

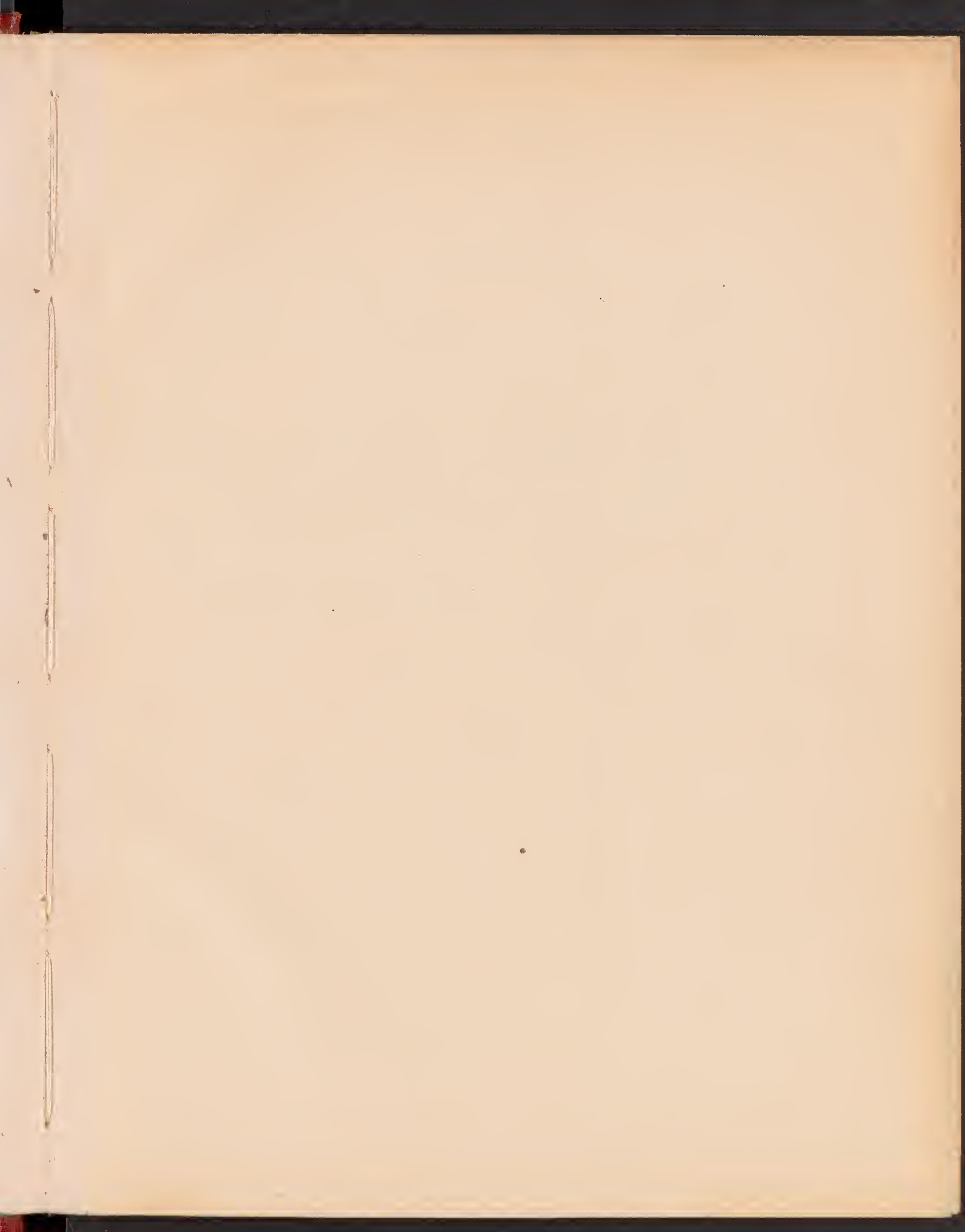
THIS BOOK BELONGS TO

CLASS OF _____

HARVARD COÖPERATIVE SOCIETY

. . . JOIN THE COÖP . . .

COÖP PURCHASES PAY DIVIDENDS



St Pierre + Miquelon + Gaspé 1-2231

- 1.
2. *Lobaria verrucosa* (Huds.) Hoffm
3. *Sphaerophorus globosus* (Huds.) Vainio
4. *Alectoria sarmentosa* Ach
- 5.
- 6.
7. *Parmelia saxatilis* (L.) Ach v. *angustifolia* Nyl
8. *Cetraria glauca* (L.) Ach
9. *Cladonia crustatella* Tuck. v. *Beauvoisii* (Del.) Vainio
- 10.
11. *Cladonia mitis* Sandstedt

376

401. *Ramalina antillarum* Vainio
 402. *Roccella caribaea* Darb.
 403. *Parmelia cubensis* Nyl.
 404. *Buellia glaucotheca* (Fie) Malme
 405. *Parmelia xanthina* Vainio
 406. *Roccella caribaea* Darb.
 407. *Acarospora guadeloupensis* Magn.
 408. *Physcia adglutinata* (Fleke) Nyl
 409. *Parmelia capitata* Lynge
 410. *Coccocarpia cronia* (Tuck) Vainio v. *granulosa* (Müll Arg) Dodge
 411. *Parmelia cubensis* Nyl. *Coccocarpia cronia* (Tuck) Vainio v. *isidophylla* (Müll Arg) Dodge
 412. *Leptogium denticulatum* Nyl. sterile
 413. *Parmelia capitata* Lynge
 414. *Teloschistes flavicans* (Sw) Norm.
 415. *Parmelia negata* Nyl.
 416. *Roccella caribaea* Darb.
 417. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.
 418. *Ramalina antillarum* Vainio
 419. *Sticta* (*Stictina*) *Wegelia* v. *schizophylliza* Nyl.
 420. *Leptogium olivaceum* (Hook) Zahlbr v. *granulosum* Dodge
 421. *Parmelia blastica* Vainio
 422. *Ramalina antillarum* Vainio
 423. *Parmelia capitata* Lynge
 424. *Parmelia adpressa* Krmphbr
 425. *Parmelia xanthina* Vainio

426. *Parmelia Raunkiaeri* Vainio *Parmelia ulcerata* Vainio
427. *Ramalina sorediantha* Nyl
428. *Anaptychia granulifera* (Ach.) Mass. v. *antillarum* Vainio
429. *Parmelia macrocarpoides* Vainio v. *phyllophora* Hue very immature
430. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr
431. *Buellia endococcodes* Vainio
432. *Ephebe lanata* (L.) Vainio *Blastenia* (Hue) Brittoni Zahlbr
433. *Ramalina antillarum* Vainio
434. *Pertusaria* n.sp.
435. *Buellia poliocheila* Vainio
436. *Buellia poliocheila* Vainio
437. *Anaptychia granulifera* (Ach.) Mass. sterile
438. *Caloplaca cupulifera* (Vainio) Zahlbr. rocher du Chateau 13 sept
Camarache (L'orient) 23 avril 1951
438. *Caloplaca cupulifera* (Vainio) Zahlbr. *Buellia poliocheila* Vainio. *Lecanora chlorophaea* Vainio
439. *Caloplaca cupulifera* (Vainio) Zahlbr.
440. *Caloplaca diplacia* v. *de minuta* (Vainio) Zahlbr
441. *Leptogium azureum* (Sw) Mont.
442. *Anaptychia granulifera* (Ach.) Mass
443. *Caloplaca subfulgens* (Nyl.) Zahlbr f. *dispersa* (Vainio) Zahlbr.
444. *Parmelia xanthina* Vainio
445. *Sclerophyton evanescens* (Fée) Müll Arg
446. *Anaptychia granulifera* (Ach.) Mass. v. *farinulenta* Vainio
- 447.
448. *Anthracotheicum lebrucolum* (Fée) Müll Arg
449. *Parmelia conformata* Vainio
450. *Arthonia subrubella* Nyl.

451. *Physcia integrata* Nyl. ? sterile
 452. *Pyrenula aurantiaca* Fée
 453. *Cladonia fimbriata* (L.) Fr. v. *simplex* (Weis) Fr
 454. *Parmelia capitata* Lynge ? very old
 455. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
 456. *Lecanora subfusca* v. *testaceopallida* Müll Arg.
 457. *Graphis intricata* Fée
 458. *Physcia perthyra* Tuck juvenis
 459. *Arthonia variella* Nyl. 459a *Arthonia conferta* (Fée) Nyl.
 460.
 461.
 462.
 463. *Coenogonium subrescens* Nyl.
 464. *Teloschistes flavicans* (Sw.) Müll Arg
 465. *Parmelia martinicana* Nyl.
 466. *Leptogium coralloideum* (Mey. & Fr.) Vainio
 467. *Leptogium marginellum* (Sw.) S. F. Gray
 468. *Anaptychia hypoleuca* v. *propagulifera* Vainio
 469. *Ramalina Montagnei* Dntre v. *abbreviata* Hue
 470. *Parmelia flavida* Zahlbr.
 471. *Parmelia martinicana* Nyl.
 471a. *Parmelia capitata* Lynge 471b *Physcia obsessa* (Mont) Nyl.
 472. *Anthracotheium libricolum* (Fée) Müll Arg very old
 473. *Parmelia insinuans* Nyl.
 474. *Ramalina complanata* Ach
 475. *Leptotrema Prevostianum* Mont. 475a *Leptogium denticulatum* Nyl.

476. *Polyblastiopsis fallaciuncula* (Müll Arg) Zahlbr.
 476a *Chiodecton cineritium* (Ach.) Vainio
 476b *Buellia catasema* Tuck
 477. *Parmelia mesogenes* Nyl.
 478. *Leptogium denticulatum* Nyl. 478a *Leptogium simplicius* Vainio
 478b *Parmelia martinicana* Nyl.
 479. *Parmelia dominicana* Vainio
 480.
 481. *Pyxine Coccoes* (Sw) Nyl.
 482. *Stictina Waegelia* (Sert) Vainio v. *schizophylliza* (Nyl.) Hue
 483. *Leptogium coralloideum* (May & Zw.) Vainio
 484. Only normal lenticels seen
 485.
 486. *Physcia psathyra* Tuck? 486a *Pyxine Coccoes* (Sw) Nyl. v. *isidiophora* Tuck
 487. *Peccania Wrightii* (Tuck) Forss.
 488. *Leptogium denticulatum* Nyl.
 489. *Parmelia blastica* Vainio
 490. *Parmelia enteromorpha* Ach. from St Pierre in Gulf of St Lawrence
 491. *Parmelia insinuans* Nyl?
 492. *Anthracothecium libricolum* (Fée) Müll Arg
 492a *Pertusaria xanthodes* v. *stramineoalbida* Vainio
 492b *Pyxine Coccoes* (Sw) Nyl
 493. *Leptogium marginellum* (Sw.) S & Gray
 494. *Parmelia insinuans* Nyl.?
 495. *Leptogium coralloideum* (May & Zw.) Vainio
 496. *Parmelia Raunkjaeri* Vainio
 497. *Parmelia blastica* Vainio 497a *Anaptychia* ^{*hypoleuca* v.} *propaguliifera* Vainio
 498. *Pyrenodesmia ~~duplacia~~ demissa* (Vainio) Zahlbr. ^{apothecia larger}
 499. *Heppia trinitatis* Vainio
 500. *Pertusaria polystictoides* Vainio

501. *Pertusaria* sp.? - poor condition, young, only spermatogonia seen
 501a *Bacidia* (*Bilimbia*) *antillarum* Vainio
 502. *Leptogium marginellum* (Sw.) S. F. Gray
 503. *Parmelia cristifera* Taylor
 504. *Pyxina dissecta* (Fée) Nyl. 504a *Anthracotheicum libricolum* (Fée) Müll. Arg.
 505. *Parmelia omphalodes* Ach. from St. Pierre in Gulf of St. Lawrence
 506. *Septobasidium rhabarbarum* (Mont.) Bres.
 507. *Lecanora chlorophaea* Vainio
 508. *Parmelia dominicana* Vainio
 509. *Catillaria* (*Biatorina*) *Zahlbruckneri* Fink
 510. *Physcia soresioza* (Vainio) Lynge
 511. *Anthracotheicum libricolum* (Fée) Müll. Arg.
 512.
 513. *Stictina Weigelii* v. *schizophylliza* (Nyl.) Hue
 514. *Pertusaria praetervisa* v. *expalleescens* Vainio
 515. *Parmelia Vainioana* Lynge
 516. *Physcia obsessa* (Mont.) Nyl.
 517. *Parmelia Raunkjaeri* Vainio
 518.
 519. *Leptogium marginellum* (Sw.) S. F. Gray
 520. *Parmelia blastica* Vainio
 521. *Parmelia martinicana* Nyl.
 522.
 523. *Parmelia omphalodes* Ach. from St. Pierre in Gulf of St. Lawrence
 524. *Chiodecton cineritium* (Ach.) Vainio
 525. *Parmelia capitata* Lynge

526. *Physcia obsessa* (Mont.) Nyl
 527. *Parmelia subsumpta* Nyl
 528. *Leptogium marginellum* (Sw.) S.F. Gray
 529.
 530.
 531. *Parmelia affinis* Vainio 531a *Leptogium marginellum* (Sw.) S.F. Gray
 532. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue; 532a *Caloplaca dylosa* v. *dumetata* (Vain.) Zahlbr
 533.
 534.
 535. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
 536. *Parmelia subsumpta* Nyl.
 537. *Leptogium denticulatum* Nyl.
 538. *Lecania exthallica* Riddle developed, apothecia very convex but amphithecial like *parathecia*
 539. *Leptogium denticulatum* Nyl.
 540. *Blastenia Forstroemiana* (Fr.) Müll Arg
 541. *Parmelia capitata* Lyngb
 542. *Physcia obsessa* (Mont) Nyl. 542a *Parmelia martinicana* Nyl
 543. *Anthracothecium hircicolum* (Fée) Müll Arg.
 544. *Parmelia subrugata* Krmphl v. *mexicana* Vainio
 545. *Parmelia xanthina* Vainio 545a *Physcia obsessa* (Mont.) Nyl
 546. *Parmelia sublaevigata* Nyl.
 547. *Parmelia blattica* Vainio?
 548. *Pyxne corallifera* Vainio 548a *Pertusaria Acharii* (Fée) Nyl. 548b *Pyxne corallifera* Vainio
 549. *Pertusaria praetervisa* v. *expallescens* Vainio
 550. { *Lecidea personatula* Müll Arg *Pertusaria praetervisa* v. *straminea* Vainio
 Bullia antillarum Vainio

551. *Parmelia cristifera* Taylor
552. *Perlsaria intermedia* Vainio
- 553.
554. *Anaptychia granulifera* (Ach.) Mass.
555. *Stictina Weigelii* v. *Beauvoisii* (Del) Hue Guadeloupe 24 août
555. *Parmelia Amableana* Gyelnik St Barthelemy 30 octobre
556. *Leptogium azureum* (Sw.) Mont
557. *Pyxne dissecta* (Fée) Vainio; a *Parmelia Vincentina* Zahlbr
558. *Parmelia blastica* Vainio
559. *Parmelia capitata* Lynge 559a *Anaptychia granulifera* (Ach.) Mass.
560. *Parmelia capitata* Lynge
561. *Parmelia cristifera* Taylor
562. *Graphis intricata* Fée
563. *Parmelia blastica* Vainio
564. *Ramalina complanata* Ach
- 565.
566. *Leptogium denticulatum* Nyl.
567. *Parmelia onchalodes* (L.) Ach. from St Pierre Isl in Gulf of St Lawrence
567. *Physcia soresioza* (Vain) Lynge from St Barthelemy
568. *Caloplaca diplacia* v. *demenuta* (Vainio) Zahlbr.
569. ~~*Pyrenodesmia*~~ *Caloplaca diplacia* v. *leucodes* (Vainio) Zahlbr.
570. *Leptogium coralloideum* (May + Fw.) Vainio
571. *Parmelia martinicana* Nyl
arthura polymorpha Ach - sterile
572. ~~*Perlsaria*~~ ? sterile thallus filled with crystals
573. *Physcia soresioza* (Vainio) Lynge
574. *Parmelia martinicana* Nyl. 574a *Parmelia dominicana* Vainio
575. *Parmelia martinicana* Nyl.

576. *Leptogium coralloideum* (May & Zw) Vainio
 577. *Pertusaria achroiza* Nyl.?
 578. *Anaptychia hypoleuca* v. *propagulifera* Vainio
 579. *Pyxine Cocos* (Sw.) Nyl.
 580. *Parmelia xanthina* Vainio
 581. *Pyxine Cocos* (Sw.) Nyl. v. *isidiophora* Tuck
 582. *Parmelia adpressa* Kimpfbr.
 583. *Parmelia dominicana* Vainio
 584. *Parmelia blastica* Vainio
 585. *Anaptychia granulifera* (Ach.) Mass. v. *farinulenta* Vainio
 586. *Pertusaria* immature, parasitized by an immature *Cedriaceous* fungus
 587. *Phaeographis Cascarellae* (Fée) Müll Arg
 588. *Leptogium marquellum* (Sw) S F Gray v. *isidiosellum* Riddle
 588 bis *Arthonia moniformis* Nyl; *Arthonia varicella* Nyl, a *hecaractis* (Pseudactis) myriacloa Zahlbr
 589. *Caloplaca subsequestra* (Nyl.) Riddle
 590. *Bathelium mastoideum* v. *macerum* (Müll Arg)
 591. *Arthonia dichotoma* Vainio
 592. *Arthonia excedens* Nyl; *Opisographa confusula* Müll Arg
 593. *Pseudopyrenula erumpens* Müll Arg; *Graphina Acharii* v. *rubentegra* Zahlbr
 594. *Melaspila bifurca* Nyl; *Arthothelium nephelinum* (Nyl) Zahlbr; *Phaeographis curvirostris* Müll Arg
 595. *Porina polycarpa* Müll Arg
 596. *Graphis homographiza* Nyl.
 597. *Phaeographina cabalistica* (Nyl) Müll Arg; a. *Anthracotheum albescens* (Nyl) Zahlbr
 597 b. *Melostrema polyporum* Riddle
 598. *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio; *Parmelia (amphigymnia) xanthina* Vainio; *Lophobrama typanosoides* (Nyl) Riddle
 599. *Graphis colliculosa* (Mont) Nyl

606. *Perlesaria arecae* Vainio

602. *Graphis glaucescens* Fée; *Lecanora flavocipollens* Nyl.; *Melanotheca*

603. ~~*Opegrapha brachycarpha*~~ *Graphis Plumerae* Vainio

604. *Graphis Plumerae* Vainio

605. *Graphis rumulosa* (Mont.) Trev. a. *Arthonia Dussii* Vainio

606.

607. *Lecanora costaricensis* Zahlbr.; *Graphis rufula* Mont.; *Graphina incrustans* (Fée) M. a.
 Pseudopyrenula elliptica (Nyl.) Vainio; *Lecanora subulescens* Vainio; *Calolechia pyrenoides* Mull. Arg.

608. *Graphis favulosa* Ach.; *Phaeographis astroides* Mull. Arg.; *Phaeographis leuogramma* (N) Z. *Arthonia varicella* Nyl.

609.

610. *Graphis intricata* Fée

neglectum Desq.

611. ~~*Cellma vesicatum* M. Kallenthaler~~

612. *Culoplacea* ~~*subsequestrata*~~ ^{*subsequestrata*} (Nyl.) Radcl.; *Guellia naranjitarum* Zahlbr.

613. *Graphis glauccella* Mull. Arg.; *Parmelia* (*Amphigymnia*) *dominicana* Vainio

614. *Ocellularia lindigiana* Mull. Arg.; *Pouma nana* Fée; *Arthonia complanata* Fée

615. *Aspicilia guadeloupensis* B. & Lead.; *A. proserpa* v. *granulifera* (Vainio) Dodge

616. *Stereocaulon vergatum* Ach.

617. *Pezizea coccos* (Sw.) Nyl.; *Graphis yaucoensis* Fink

618. *Chroodacton* ul.

619. *Cladonia* sp. primary thallus only

620. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *martinicensis* (Nyl.) Fertil.
 Coccocarpia croma (Tuck) Vainio v. *residiophylla* (Mull. Arg.) Dodge

621. *Graphis yaucoensis* Fink; *anthracothecium albescens* (Nyl.) M. a.; *Arthonia plicosa* Meisner; *Graphis favulosa* Ach.

622. *Phaeographis crusta* v. *moderuliformis* (Nyl.) M. a.; *Opegrapha obtusata* Vain.; *Arthonia cinchonae* (Vain.) Z.
 Graphis favulosa Ach.

623. *Arthrothelium cyrtodes* (Nyl.) Zahlbr.

624. *anthracothecium ochraceoflavens* (Nyl.) Zahlbr.; *Arthonia subulbella* Nyl.; *Opegrapha interalbata* Nyl.; *Graphis enesla* Ach. *Melanotheca*

625. *Arthrothelium lignicola* (Vainio) Zahlbr.; *Perlesaria glaucopunctata* Vainio

626. *Graphis calcea* (Tée) Mass
627. *Graphina Antillarum* (Vainio) Zahlbr.; a. *Ocellularia alba* (Tée) Müll. Arg.
b. *Graphis Tenellula* Vainio; c. *Arthonia platyspila* Nyl.
628. *Pyrenula marocensis* Vainio; *Opegrapha* (*Pleurothecium*) *rupiedensis* Fink
629. *Graphina interstis* Müll. Arg.
Anthracothecium americanum (Ach) Müll. Arg.; *Peridium stramineo albidum* (Vainio) Dodge
630. *Buellia remensa* (Sturton); *graphis Plumierae* Vainio; *Graphina equinalis* (Nyl.) Z
Melanotheca
631. *Graphis albidula* Fink; *Anthracothecium mucosum* (Vainio) Zahlbr.
632. *Graphis Plumierae* Vainio
633. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *capitata* Lynce
634. *Graphis Plumierae* Vainio; *Graphis angustata* & *albostrigata* Vainio
635. *Graphis glaucescens* Tée
636. *Leptogium austroamericanum* (Malme) Dodge
637. 637a. *Leptogium coralloideum* (Mey. & Fw) Vainio. 637b. *haecidea*
Piperis & *concolorascens* Vainio
- 638.
639. *Pyrenula pumilus* Tée; a. *Graphina Pelletieri* (Tée) Müll. Arg.; b. *Graphis Tenellula* Vainio
640. *Graphina Antillarum* (Vainio) Zahlbr.; *Parmelia* (*Amphigymnia*) *xanthothecia* Vainio; *Buellia*
indococcodes Vainio
641. *Graphis glaucescens* Tée; *Arthonia hypochryza* Nyl.
642. *Leplobrema microglaenoides* (Vainio) Zahlbr.
643. *Graphis homographiza* Nyl.; a. *Opegrapha virens* Müll. Arg.
644. *Graphina sophistella* Müll. Arg.
645. *Anthracothecium americanum* (Ach) Müll. Arg.; *Arthonia pulcherrima* Müll. Arg. immature
646. *Graphis farinulenta* Müll. Arg.
647. *Graphis hypolepta* Nyl.
648. *Pyxine Cocoes* & *isidiophora* Tuck
649. *Roccella caribaea* Darb
650. *Roccella caribaea* Darb

651. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *insinuans* Nyl. immature sterile
652. *Pyxine* *Coccos* *versatophora* Tuck
653. *Parlusaria* ^{*Husnotiana* Mull Arg} ~~*antillarum* Hook~~; *Buellia antillarum* B. de Lodd. epiphytic
654. *Graphis lineola* Ach.; *Arthonia angulata* Fée
- 655.
656. *Parlusaria glaucopunctata* Vainio; *Buellia prospersa* (Nyl.) Riddle
657. *Arthonia polymorpha* Ach.
658. *Pyxine Coccos* (Sw) Nyl.; *Parathelium nudificans* Stuntz; *Arthonia polymorpha* Ach
659. *Arthonia dichotoma* Vainio
- 660.
661. *Caloplaca suffulgescent* (Nyl.) Zahlbr.; *Thelotrema ex pallescens* Nyl
662. *Physcia psathyra* Tuck
663. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.
664. *Lecanora pallidiflava* Fée
665. *Arthonia maserula* Nyl
666. *Buellia prospersa* (Nyl) Riddle
667. *Arthothelium Cordace* (Vainio) Zahlbr.; *Pseudopyrenula postorensis* Hedrick
668. *Anthracotheium ochraceoflavens* (Nyl.) Zahlbr.; a *Physcia minor* (Fée) Vainio
669. *Ocellularia glauca* (Nyl) Zahlbr.; *Parlusaria leopapa* v *pycnocarpa* Nyl.
670. *Pyxine brachyloba* Mull Arg
671. *Lecanora depressa* Zanker
672. *Pyxine brachyloba* Mull Arg
673. *Arthonia septisepella* Nyl
674. *Arthonia minuta* Vainio
675. *Arthopyrenia* ^{ispermogonia only probably} *Arthopyrenia gracilenta* Mull Arg

- 676 ^{Pyrenula} ~~Parmelia~~ *exigua* Mull Arg *morebund*
- 677
- 678 *Pertusaria flavens* Nyl; *Graphis albinula* Mull Arg; *Graphis rumulosa* (Mont) Treu;
^{*L. Mycoporellum ellipticum* Mull Arg}
- 679 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *conformata* Vainio
- 680 *Arthonia aquilina* Vainio
- 681 *Pyxine heterospora* Vainio
- 682 *Anthracotheicum libecolum* (Fée) Mull Arg
- 683 *Anthracotheicum ochraceoflavens* (Nyl) Zahlbr; *Arthonia excedens* Nyl; *Pertusaria stramineo*
albida (Vainio)
- 684 *Pyrenula Bonplandiae* Fée
- 685 *Batharia endoleuca* (Fée) Mull Arg; *Arthonia aquilina* Vainio
^{*Pyxine connectens* Vainio; *Pertusaria glaucopunctata* Vainio, *Lecanora subfusca*}
- 686 ^{*minor* Mull Arg; *Buellia prospera* (Nyl) Riddle}
- 687 *Pertusaria Husnotiana* Mull Arg; *Lecanora pallidiflava* Fée
- 688 *Arthonia tenuissima* Mull Arg
- 689 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *conformata* Vainio
- 690 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Husnoti* (Hue) Dodge; *Microthelia capteursa* (Kunze) K & A
- 691 *Opegrapha palmicola* Mull Arg
- 692 *Opegrapha interalbata* Nyl; *Arthonia variella* Nyl
- 693 *Physcia soeodora* (Vainio) Lyngb; *Graphis Plumierae* Vainio
- 694 *Graphis crebra* Vainio; *Graphis Plumierae* Vainio both *morebund*
- 695
- 696
- 697 *Graphis Plumieri* Vainio; *Graphis glaucescens* Fée
^{(*Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Husnoti* (Hue) Dodge; *Graphis rhodolota* (Fée) Zahlbr *Graphina sophista* cella mla}
- 698 *Buellia prospera* (Nyl) Riddle; *Pertusaria stramineocanea* Vainio
- 699 *Pyrenula martinicana* Vainio
- 700 *Arthonia microsperma* Nyl; *Ocellularia Aubersonoides* (Nyl) Mull Arg

701.

702. *Arthonia microsperma* Nyl.; *Peritussaria intermedia* Vainio703. *Graphis Plumierae* Vainio704. *Anthracotheicum americanum* (Ach.) Mull. Arg.; *Graphis duplicata* Ach.705. *Graphis leptocarpa* Fée706. *Arthonia interducta* Nyl.; *Opegrapha agelaea* Fée707. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Husnoti* (Hue) Dodge708. *Leptobrama epitypum* (Nyl.) A. L. Smith; ^a *Leptobrama melaphoricum* (Nyl.) Zahlb.709. *Anthracotheicum maculare* Zahlb.; *Arthonia polymorpha* Ach.; *Lecanora flavidopallens* Nyl.;
Graphis Plumierae Vainio710. *Opegrapha fertilis* Mull. Arg.; *Anthracotheicum ochraceoflavens* (Nyl.) Mull. Arg.

711.

712. *Lecanora stramineoalbida* Vainio712a. *Peritussaria simplicata* Vainio713. *Parathelium nudificans* Sturton714. *Lecanora Fecana* Mull. Arg.; ^a *Graphis favulosa* Ach.715. *Lecanora flavidopallens* Nyl. *Buellia remensis* (Sturton) Dodge & *Lecanora glaucosmodon* Nyl.716. *Tomasellia asculifera* (Nyl.) Mull. Arg.717. *Opegrapha fuscomaculans* Nyl.718. *Parmelia* (*Amphigymna*) *Raunkjaeri* Vainio; *Arthonia Dussii* Vainio719. *Haematomma subpunctatum* & *dolichosporum* B. de Haad.720. *Arthonia Dussii* Vainio; ^a *Opegrapha confusula* Mull. Arg.

721.

722. *Buellia subjunata* (Nyl.) Vainio

723.

724. *Peritussaria stramineo-carmea* Vainio, immature725. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *blastica* Vainio, fertile

726. *Graphis Plumierae* Vainio; a *Microthelia maniformis* (Nyl.) Mull Arg & *Glyphis crebrosa* Fée
727. *Anthracothecium subcutaneum* (Fée) Mull Arg.; *Arthonia microsperma* Nyl. *Arthonia ochroleuca* Nyl.
Locanora flavido-pallens Nyl.; *Locanora olivasteroides* Nyl.; *Arthonia polymorpha* Ach.
 729. *Arthopyrenia cinctidens* Nyl. *Arthopyrenia*
728. *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio
729. *Pertusaria Hucnotiana* Mull Arg.; *Anthracothecium albescens* (Nyl.) Mull Arg.
730. *Arthonia microsperma* Nyl.; *Anthracothecium subcutaneum* (Fée) Mull Arg.
731. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *cetrata* v. *sorediifera* Vainio,
732. *Porina formula* Nyl.
733. *Locanora Jecana* Mull Arg.; *Arthonia polymorpha* Ach.; *Chiodacton seriale* Ach.
Pertusaria stramineo alba (Vainio)
734. *Diplotomma Finkii* (Marr.) Dodge
- 735.
- 736.
737. *Porina melastoma* Fée; *Buellia endozoccodes* Vainio
738. *Parmelia* (*Amphigymna*) *crustifera* ~~Taglia~~ *dominicana* Vainio
739. *Physcia albicans* Pers.; *Pyrenula microspora* (Vainio) Dodge; *Parmelia* (*Amphigymna*)
capitata Lynge
740. *Pyxine coralligera* Malme
741. *Pyxine connectens* Vainio
742. *Arthonia minuta* Vainio
743. *Porina pulchella* Mull Arg.; *Arthonia dichotoma* Vainio; *Pyxine connectens* Vainio
- 744.
- 744b. *Coccocarpus croma* (Tuck.) Vainio v. *granulosa* (Mull Arg.) Dodge
745. *Arthonia minuta* Vainio
746. *Ramalina complanata* Ach.
747. *Parmelia* (*Amphigymna*) *crustifera* ~~Taglia~~ *dominicana* Vainio
748. *Parmelia* (*Amphigymna*) *capitata* Lynge
Graphis Plumierae Vainio; trace of *Diplotomma Finkii* (Marr.) Dodge
749. *Arthonia conferta* (Fée) Nyl.
- 750.

751.

752. *Graphis superlecta* Mull Arg

753.

754. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Huastli* (Hue) Dodge; *Pyrenula microspora* (Vainio) Woodw.755. *Anthracothecium pusillum* Mull Arg; *a. americanum* (Ach) Mull Arg; *Microthelia exigua* Mull Arg; *Arthonia ochroleuca* Nyl. Moberg756. *Pyrenula microcarpa* Mull Arg; *Graphis farinulenta* Mull Arg757. *Pyrene dissecta* (Fée) Mull Arg758. *Graphis Plumierae* Vainio; *Partysaria Antillarum* Vainio; *Parmelia* (*amphigymna*) *karstiana* Vainio; *Phosca psalhyra* Tuck

759.

760. *Leptogium sessile* Vainio *Collema mexicanum* B de Lesd.761. *Pyrene heterospora* Vainio762. *Pyrene heterospora* Vainio; *Pyrene Cocoes* (Sw) Nyl. young763. *Arthonia alborufella* Nyl.; *Opegrapha suber albata* Nyl764. *Parmelia* (*amphigymna*) *martincana* Nyl; *Parmelia amphigymna capitata* Lyngb; *Graphis remulosa* (Mont) Zier765. *Arthonia varrella* Nyl.766. *Collema* ~~*venosum* (H)~~ ^{*reflectum* Deg} *Kal tenuthaler n. sp.*767. *Pyrene dissecta* (Fée) Vainio; *a. Buellii subuliginea* Tuck non MA *Pyrene Cocoes* (Sw) Nyl; &768. *Pyrene Cocoes* (Sw) Nyl; *a. Anthracothecium ochraceo flavens* (Nyl.) Tschlb; & *Pseudo-pyramula allota* (Nyl) Vainio

769.

770. *Buellia gaucoensis* Vainio771. *anthracothecium Breutelii* Mull Arg

772.

773. *Enterographa Quassarecila* (Fée)774. *Arthonia ochroleuca* Nyl775. *Graphis glaucescens* Fée; *Phaeographis inconspicua* (Fée) Mull Arg; *Anthracothecium Breutelii* Mull Arg; *Opegrapha* (*Plaurothecium*) *acicularis* Reddell
Pseudopyrenula portoricensis Hedw.

776. *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
 777. *Melaspila polymorpha* Mull Arg.; *Buellia portoricensis* Magn
 778. *Phaeographis inconspicua* (Fee) Mull Arg.; *Buellia yaucoensis* Vainio
 779. *Pseudopyrenula allota* (Nyl.) ~~Mont~~ Vainio
 780. *Graphis rufula* Mont
 781. *Coenogonium pulveratum* Krmphbr
 782. *Graphis rufula* Mont.; *Pertusaria gonolobus* Mull Arg.; *Buellia pachyphragmia* Vainio; *Macrusulena*?
 783. *Opegrapha sexocularis* Vainio; *Arthonia aquilina* Vainio
 784. *Arthonia excedens* Nyl.; *Anthracotheicum mucosum* (Vainio) Zahlbr
 785. *Arthonia aquilina* Vainio; *Graphis albidula* Fink
 786. *Pezize Coccos* (Sw) Nyl.
 787. *Coccocarpia cronis* (Tuck) Vainio v. *saxidiphylla* Mull Arg / Dodge
 788. *Microthelia uncinata* Mull Arg.; *Arthonia complanata* Fee; *Phaeographis elliptica* Mull Arg
 789. *Anthracotheicum Cascarellae* (Sw) Mull Arg.; *Lecanora pallidiflava* Fee; *Arthonia Dussii* Vainio
 Arthonia complanata Fee
 790. *Anthracotheicum ochraceoflavens* (Nyl) Zahlbr; *Graphis albidula* Fink
 791. *Anaptychia hypoleuca* v. *soredifera* Mull Arg.; *Anthracotheicum maculosa* Zahlbr
 792. *Pezize Coccos* (Sw) Nyl.; a *Anthracotheicum maculosa* Zahlbr
 793. *Arthonia macrocarpa* Mull Arg
 794. *Opegrapha interalbata* Nyl.; *Arthonia varrella* Nyl.
 795. *Arthonia macrocarpa* Mull Arg very immature
 796. *Opegrapha confusula* Mull Arg
 797. *Arthonia tenuissima* Mull Arg
 798. *Bathelium* sp. spermatogonium only
 Parmelia (amphigymnia) xanthina Mull Arg.; a *Opegrapha prosopaea* v. *notha* Tuck.
 799. b. *Anthracotheicum Breutelii* Mull Arg.; c *Arthonia polymorpha* Ach
 800. *Graphis intricata* Fee

801. *Graphis Plumierae* Vainio
 802. *Arthonia variegata* Nyl.; *Enterographa leucosticta* (Nyl) Dodge
 803. *Arthothelium dendrolicum* B. & Lest.; *Microthelium intermedia* M.A.; *Ocellularia chevretonii* (Nyl) ^{21. 11. 11}
 804. *Arthonia minuta* Vainio
 805. *Opegrapha sexocularis* Vainio (a) *Schismatomma psaraleucoides* Vain. Zahlbr
 806. *Graphis intricata* Fée; *Thelotrema muscicapens* Nyl.
 807. *Ocellularia Cinchonarum* (Fée) Sprng.
 808.
 809. *Graphis Plumierae* Vainio; *Glyphis favulosa* Ach
 810. *Opegrapha Bonplandi* v *abbreviata* (Fée) Mull Arg; *Arthonia variegata* Nyl.
 811. *Arthopyrenia* *Opegrapha micropheborides* Nyl
 812. *Hypoxyla* ; *Phoreys* *Sphaeriales*
 813. *Lecanidium*? very immature sections show nothing characteristic; specimen discarded
 814. *Leptotrema Texanum* (Mass.) Dodge
 815. *Arthonia Russii* Vainio; *Pyrenula aggregans* Vainio
 816. *Graphis duplicata* Ach v *nana* (Fée) Mull Arg
 817. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *vincentina* Zahlbr.
 818. *Lecanactis* (*Bacidactis*) *denticulata* Vainio; *Parmelia* (*Amphigymnia*) *xanthina* Vainio;
 Physcia saxatilis (Vainio) Lynge
 819. *Pyxine Coatesi* *viscidiphora* Tuck
 820. *Arthopyrenia gracilentia* Mull Arg
 821. *Arthothelium aleurodes* (Nyl) Zahlbr; *Opegrapha albiviridis* Fries; *Pleurothelopsis*
 822.
 823. *Opegrapha palmicola* Mull Arg; *Anthracotheum ochraceoflavens* (Nyl) Zahlbr; *Arthonia Antillarum* ^{(Fée) Nyl}
 824. *Opegrapha obvelata* Vainio; *Anthracotheum ochraceoflavens* Nyl Zahlbr
 825. *Pyxine connectens* Vainio; *Arthonia obscurella* Mull Arg

826. *Pyxine Cocos* (Sw) Nyl.; *Anthracotheicum ochraceoflavens* (Nyl) Zahlbr
 827. *Cladonia* sp. primary thallus only
 828. *Pertusaria planata* Zahlbr.; *Buellia pachyphragma* Vainio
 829. *Pertusaria Antillarum* Vainio
 830. *Pertusaria stramineocamea* Vainio; *Opegrapha macqualis* Fée; *Arthonia ochroleuca* Nyl
 831. *Teloschistes nodulifer* (Nyl) Hillm
 832. *Ramalina Montagnei* D. N. S. 832a *Ramalina peruviana* Ach
 832b *Ramalina dendroscoides* Nyl.
 833. *Arthonia microspenna* Nyl.
 834. *Pertusaria xanthodes* v *stramineo-albida* Vainio
 835. *Ocellularia globularis* (Tuck) ; 835a *Arthopyrenos subinsularis* ^{Vainio} 835b *Anthracotheicum subcaneum* (Fée) Mull Arg
 836. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *cubensis* Nyl. fertile
 837. *Leptotrema laevius* (Vainio) Zahlbr
 838. *Pseudopyrenula confluent* Merv.
 839. *Pertusaria Acharii* (Fée) Mull Arg
 840. *Collema psynocarpum* Nyl.
 841. *Pertusaria* sp. stramineous thallus pseudostromata not developed.
 842. *Pertusaria* sp. stramineous thallus pseudostromata not developed
 842a *Enterographa substellulata* (Vainio)
 843. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *homotoma* v *incisocrenata* Vainio
 844. *Leptotrema laevius* (Vainio) Zahlbr
 845. *Lecanora stramineoalba* Vainio
 846. *Pyxine brachyloba* Mull Arg
 847. ~~*Thelotrema biporum* Nyl~~ *Graphina Palletieri* (Fée) Mull Arg a *Arthobolium lignicola*
 848. *anthracotheicum mucosum* (Vainio) Zahlbr.; *Arthonia insularis* Nyl.; *Graphis* (Vainio) Zahlbr.
Graphis tumidella Fée; *Phaeotrema platystomum* (Tuck) Zahlbr.
 849. *Leptogium denticulatum* Nyl.
 850. *Teloschistes nodulifer* (Nyl) Hillm

851. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *chromotoma* Nyl.
852. *Pyxine* *Coccos* (Sw) Nyl.; *Archospyrenia* *subinsularis* Vainio
853. *Teloschistes* *nodulifer* (Nyl.) Hellm.
854. *Physcia* *psathyra* Tuck
855. *Pyrenocarp*, *moribund*
856. *Pyxine* *brachyloba* Mull Arg Fertilis
857. *Physcia* *psathyra* Tuck.
858. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *insensuans* Nyl. fertile
859. *Roccella* *caribaea* Darb.
860. *Physcia* *psathyra* Tuck
861. *Pyxine* *heterospora* Vainio
862. *Pyxine* *psathyra* Tuck
863. *Roccella* *caribaea* Darb.
864. *Physcia* *psathyra* Tuck
865. *Arthonia* *excedens* Nyl.; *Parathelium* sp. *moribund*
866. *Anthracotheum* *maculare* Zahlbr
867. *Microthelia* *capitosa* (Kimplbr) Mull Arg
868. *Parmelia* (*amphigymna*) *martinicana* Nyl
869. *Pyxine* *Coccos* (Sw) Nyl.
870. *Parmelia* (*amphigymna*) *capitata* Lynge
871. *Lecanora* *straminea* *albida* Vainio
872. *Parathelium* *indeficans* Sturton; *Arthonia* *pulcherrima* Mull Arg
873. *Buellia* *prospensa* (Nyl.) Kiddle
874. *Opograpta* *obovata* Vainio
875. *Buellia* *pachyphragma* Vainio

876. *Leptogium denticulatum* Nyl.
 877. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *cubensis* Nyl.
 878. *Leptotrema lepadodes* (Tuck) Zahlbr.
 879. *Buellia pachyphragma* Vainio
 880. *Pertusaria antillarum* Vainio
 881. *Microthelia microthelia* Müll Arg
 882. *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
 883. A *Lecanora glaucodes* Nyl.; B *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
 884. *Lecanora testaceopallida* (Müll Arg) *Enterographa leosticta* (Nyl); *Pertusaria glaucopunctata* Vainio
 885. *Pyxne Cocos* (Sw) Nyl.
 886. *Pyxne Cocos* (Sw) Nyl.
 887. *Cladonia pityrophylla* Nyl.
 888. *Pyxne minuta* Vainio
 889. *Pyxne heterospora* Vainio
 890. *Arthothelium nephelinum* (Nyl.) Zahlbr.
 891. Graphid with sulcate lips more abundant
 892. *Lecanora stramineoalbida* Vainio; *Graphis lineola* Ach.
 893. *Pyxne dissecta* (Zee) Vainio
 894. *Pertusaria xanthodes* v. *stramineoalbida* Vainio; *Calldaria* (*Beatorina*) *sordidula* (Nyl) Zahlbr.
 895. *Pertusaria flavens* Nyl; *Buellia leucomela* Imshang
 896. *Physcia sorediosa* (Vainio) L'Herminier
 897. *Stictina Weigelia* v. *schizophylliza* Nyl.
 898. *Parathelium nudificans* Sturton
 899.
 900. *Pertusaria stramineoalba* Vainio *Graphis glauca* Müll Arg. *Pyxne brachyloba* Müll Arg.

901. *Microthelia captiosa* (Krmphbr) Mull Arg.; *Arthonia ochrolutea* Nyl
 902. *Pernaria appplanata* (Fée)
 903. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
 904. *Arthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr
 905. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
 906. *Caloplaca lanina* (Vainio) Zahlbr ex Vainio; *Buellia subdispersula* Riddell
 907. *Enterographa ~~sp~~granulata* (Nyl) Dodge
 908. *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Orthopyrenia Antillarum* Vainio
 909. *Lecanora flavidopallens* Nyl. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *xanthina* Vainio
Buellia pachyphragma Vainio; *Physcia alba* (Fée) Nyl.
 910. *Lecanora flavidopallens* Nyl.; *Arthonia polymorpha* Ach.
 911. *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
 912. *Bacidia Antillarum* B de lesd.
 913. *Pertusaria praetervisa* v *expallescent* Vainio
 914. *Lecidea* (*Biatora*) *Piperis* v. *saxigena* Zahlbr.
 915. (*Pertusaria praetervisa* v. *expallescent* Vainio; *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue, fertile; *Caloplaca*
diplacia v *leconteoides* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia poliochaeta* Vainio
 916. *Arthonia ochroleuca* Nyl.; *Lecanora chlorophaea* Vainio
 917. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Caloplaca Bergesenii* v *leptozonoides* (Vainio) Zahlbr
 918. *Sclerophyton evanescens* (Fée) Mull Arg
 919. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *Raunkjaeri* Vainio
 920. *Anthracotheum decy. ius* Mull Arg
 921. *Caloplaca immersa* (Mull Arg) Zahlbr.; *Buellia contiguello* v *vegetus* Vainio
 922. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *pluvata* Pers.
 923. *Arthonia minuta* Vainio
 924. *Pyrene Cuvchonae* (Spizgl.) Dodge
 925. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr

926. *Parmelia portoricensis* Lyngb. (*Xanthoparmelia*) *decipiens* (Vainio) Gyelnik
927. *Buellia contigua* v. *vegetior* Vainio
928. *Coccocarpia portoricensis* (Sprng.) Dodge
Aspicilia prosecha (Ach.) Hue, f. *fertilis*; *Lecanora subtilissima* Vainio; *Caloplaca*
929. *diplacia* v. *decideoides* (Vainio) Zahlbr.; *Rinodina microspora* (MullArg) Dodge
930. *Buellia poliocheila* Vainio and small thallus of *Lecanora glaucomodes* Nyl
931. *Buellia poliocheila* Vainio
932. *Buellia poliocheila* Vainio
933. *Pertusaria praetervisa* v. *expallescent* Vainio; *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
934. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
935. *Caloplaca diplacia* v. *decideoides* (Vainio) Zahlbr.
936. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.
937. *Pyxine brachyloba* MullArg
938. *Pyxine heterospora* Vainio
939. *Leptogium marginellum* (Sw) S.F. Gray
940. *Pertusaria Antillarum* Vainio rest more abundant *Helotriamaceae*
941. *Pertusaria xanthodes* v. *stramineoalbida* Vainio
942. *Pyxine connectens* Vainio; *Arthonia complanata* Fée
(Pertusaria quassina (Fée) Nyl; *Arthonia ochroleuca* Nyl; *Pyrenula deplanata*
943. MullArg; *Arthonia septisecta* Nyl
944. *Pyrenula laevigata* v. *microspora* Vainio
945. *Parathelium modificans* Sturton
946. *Buellia* (*Melanaspicilia*) *cinereo-caesia* B. de Lead.
947. *Buellia pachyphragma* Vainio
(Caloplaca subsequestra (Nyl) Riddle
948. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Parmelia* (*amphigymna*) *capitata* Lyngb.
949. *Physcia* (*auricularia*) *applanata* (Fée) Nyl.
950. *Caloplaca subsquamosa* (MullArg) Zahlbr.; *Pyxine Coccoes* (Sw) Nyl.

951. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.
 952. *Rinodina prospera* (Nyl.) Zahlbr.
 953. *Caloplaca diplacia* v. *demunita* (Vainio) Zahlbr.; *Aspicula prosecha* (Ach.) Huesgana Kärstler
 954. *Caloplaca diplacia* v. *demunita* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
 955. *Aspicula prosecha* (Ach.) Hues
 956. *Pertusaria leucostallina* Müll. Arg.
 957. *Lecanora portoricensis* Fink; *Dermaparia formosa* (Fée) Nyl.
 958. *Catillaria* (*Biatorina*) *Zahlbruckeri* Fink
 959. A *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr. B *Parmelia* (*Hypotrachyna laevigatula*) Nyl.
 C *Pyxine Heliospora* Vainio
 960. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.; *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *laevigatula* Nyl.
 961. *Aspicula prosecha* (Ach.) Hues
 962. *Arthonia excedens* Nyl.
 963. *Enterographa aulographa* (Nyl.)
 964. *Arthonia alborufella* Nyl.; *Caloplaca* too immature
 965. *Blastenia Tonduziana* Müll. Arg.
 966. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.
 967. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *insimilis* Nyl.
 968. *Lecanora nigrolimitata* Fink
 969. *Pyxine minuta* Vainio, fertile; *Pyxine coarctata* Vainio
 970. *Buellia substigmata* Fink non Müll. Arg.
 971. *Opegrapha brachycarpodes* Vainio
 972. *Caloplaca subaequalis* (Nyl.) Riddle; *Caloplaca diplacia* v. *demunita* (Vainio) Zahlbr.
 973. *Lecanora subgranulata* Nyl.
 974. *Aspicula guadeloupenis* B. de Lesd.; *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
 975. *Opegrapha brachycarpodes* Vainio; *Lecanora elabens* G. K. Murrel; *Buellia pachydermatica* Vainio

976. *Physcia integrata* Nyl.
 977. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
 978. A *Catellaria leptochaeta* (Tuck) Zahlbr. B *Lecanora euthallina* Riddle
 979. *Caloplaca subsequestra* (Nyl.) Riddle
 980. *Lecanora subgranulata* (Nyl.) Dodge
 981. *Parmelia* (Hypotrachynae) *insinuans* Nyl.
 982. *Parmelia* (Hypotrachynae) *insinuans* Nyl.; *Buellia pachyphragma* Vainio
 983.
 984. *Physcia obsessa* (Mont) Nyl.; *Opegrapha gracilescens* Zahlbr
 985. *Pertusaria praeterea* v. *straminea* Vainio; *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue; *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
 986. *Chiodecton laevigatum* Oer. in Kimpfshbr
 987. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia subhypnatella* Tuck
 988. *Lecidea* (Brachora) *portoricensis* Zahlbr
 989. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Zahlbr
 990. *Chiodecton*
 991. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
 992. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue young
 993. A. *Lecanora subgranulata* Nyl.; B *Caloplaca subsequestra* (Nyl.) Riddle
 994. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
 995. *Pertusaria stramineoalba* (Vainio) Dodge; *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue; *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
 996. *Microthelia meniformis* (Nyl.) Mull Arg.; *Pertusaria flavens* Nyl. spermatogonia
 997. *Parmelia* (Hypotrachynae) *Vincentina* Zahlbr.
 998. *Anthracotheium americanum* (Ach.) Mull Arg
 999. ~~strobiliferum~~ *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
 1000. *Physcia psathyra* Tuck

- 1001 *Lecanora elabens* Murr.; *Caloplaca conjugens* Nyl. Zahlbr.; *Physcia sorediosa* (Vainio) Lyngb.
 1002 *Anthracotheicum subcutaneum* (Fée) Mull. Arg.; *Porina firmula* Nyl.
 1003 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vancouveriana* Zahlbr.
 1004 *Buellia yaucoensis* Vainio
 1005 *Arthonia variella* Nyl.
 1006 *Graphis tinellula* Vainio; *Arthonia fuscoalbella* Nyl.
 1007 *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.
 1008 *Pyxine brachyloba* Mull. Arg.
 1009 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vancouveriana* Zahlbr.
 1010 *Microthelia miculiformis* (Nyl.) Mull. Arg.; *Lecanora subtilissima* Vainio; *Pyxine Berteriana* (Fée) Dodge; *Arthopyrenia subinsularis* Vainio
 1011 *Arthonia variella* Nyl.; *Anthracotheicum Breutelii* Mull. Arg.
 1012 *Arthonia variella* Nyl.
 1013 *Opegrapha obvelata* Vainio; *Arthonia venusta* Vainio; *Pertusaria flavens* Nyl.
 1014 *Pyrenula convexa* (Nyl.) Mull. Arg.; *Arthonia variella* Nyl.
 1015 *Pertusaria praetervisa* v. *expallescent* Vainio
 1016 *Lecanora elabens* g K Murrill
 1017 A *Leptobrema antillarum* (Vainio) Dodge; B *Buellia subatigmata* (Vainio) ^{non} Mull. Arg.
 1018 *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue, fertile
 1019 *Pertusaria praetervisa* v. *pilcolata* Vainio
 1020 *Pertusaria intermedia* Vainio; *Buellia antillarum* B. de la Seda.
 1021 *Pertusaria praetervisa* Vainio: ascospores not seen
 1022 *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
 1023 *Pertusaria confunderis* Nyl.
 1024 *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
 1025 *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.

1026. *Aspicula prosecha* (Ach) Hue + v. *granulifera* (Vainio) Dodge *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio
1027. *Caloplaca diplacia* v. *lecideoides* (Vainio) Zahlbr.
1028. *Pyxine heterospora* Vainio
1029. *Pertusaria Antillarum* Vainio
1030. *Aspicula prosecha* (Ach) Hue
1031. *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.
1032. *Caloplaca diplacia* v. *lecideoides* (Vainio) Zahlbr.
1033. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
1034. *Caloplaca diplacia* v. *lecideoides* (Vainio) Zahlbr.
1035. *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
1036. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.
1037. *Diploschistes caesiocinereus* (Sw) Vainio
1038. *Pertusaria confundens* Nyl.
1039. *Buellia prospera* (Nyl) Riddle; *hecانورا elabens* f. K. Merr.
1040. ~~Buellia~~ ^{Caloplaca} *diplacia* v. *lecideoides* (Vainio) Zahlbr.
1041. *Buellia ocularia* Vainio
1042. *Buellia contiguella* v. *vegeta* Vainio
1043. *hecانodiscus commutatus* Müll. Arg. very immature
1044. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
1045. *Pertusaria confundens* Nyl.
1046. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
1047. *exoniina*
1048. *Pertusaria confundens* Nyl.
1049. *Buellia portuensis* Wagn.; *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.; *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.
1050. *Chroodecton laevigatum* Fée in Kimpfhuber

1051. *Pertusaria praetervisa* v. *expallescent* Vainio
 1052. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
 1053. *Caloplaca diplacia* v. *leucodes* (Vainio) Zahlbr
 1054. *Leptotrema polyporum* Riddle; *Buellia conguella* v. *vegetior* Vainio
 1055. *Acarospora quadreloupsensis* Magn; *Caloplaca sulfurescens* f. *dispersa* (Nyl) Zahlbr
^{*Buellia conguella* v. *vegetior* Vainio sp. moribund, spermatogonia abundant}
 1056. *Caloplaca diplacia* v. *leucodes* (Vainio) Zahlbr.
 1057. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr; *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
 1058. *Collema* ^{*neglectum* Deg} ~~*venosum* M. Kallenthaler~~
 1059. *Pyxine heteroloba* Vainio
 1060. *Buellia emereocesia* B. de head.
 1061. *Pyxine heteroloba* Vainio
 1062. *Pyxine brachyloba* Mull Arg
 1063. *Arthopyrenia gracilentia* Mull Arg
 1064. *Lecanidium achrocyum* (Nyl) Dodge
 1065. *Physcia appplanata* (Fée) Nyl.
 1066. *Pertusaria leucothalina* Mull Arg
 1067. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
 1068. *Collema* ^{*neglectum* Deg} ~~*venosum* M. Kallenthaler~~; *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vincentina* Zahlbr
 1069. *Buellia Antillarum* B. de head.; *Pyxine coralligera* Malme
 1070. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
 1071. *Pertusaria stramineoalbida* (Vainio) Dodge; *Arthonia didotoma* Vainio; *Arthopyrenia*
^{*straminea* (Fée) Mull Arg}
 1072. *Pyxine brachyloba* Mull Arg. *fertile*
 1073. *Pharcidea microspila* Wint. on Graph.
 1074. *Arthonia minuta* Vainio
 1075. *Buellia Antillarum* B. de head.

1076. *Aspicilia prosocha* (Ach) Hue
 1077. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr
 1078. *Pyxine heliostoba* Vainio; *Caloplaca immersa* (Müll. Arg) Zahlbr small thallus
 1079. *Buellia prospera* (Nyl) Riddo
 1080. *Enterographa autographa* (Nyl) Dodge; *Schismatomma ocellatum* (Nyl) Zahlbr
 1081. *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr; *Buellia naranjitana* Zahlbr
 1082. *Caloplaca gamma* Vainio fertile; *Caloplaca subfulgescens* f. *dispersa* (Nyl) Zahlbr immature
 1083. *Rinodina prospera* (Nyl) Zahlbr
 1084. *Buellia orcularia* Vainio l. *Buellia pachyphragma* Vainio; *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Z
 1085. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
 1086. *Pyxine heterospora* Vainio sterile; *Pericnaria confundens* Nyl
 1087.
 1088. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr
 1089. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
 1090. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.
 1091. *Pericnaria confundens* Nyl.; *Buellia naranjitana* Zahlbr.
 1092. *Buellia conzeiella* v. *vegetior* Vainio
 1093. *Roccella caribaea* Darb.
 1094. *Aspicilia prosocha* (Ach) Hue
 1095. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*)
 1096. *Schismatomma ocellatum* (Nyl) Zahlbr
 1097. *Gymnographa*
 1098. *Caloplaca subsquamosa* (Müll. Arg) Zahlbr; *Lecanora elabens* G. K. Merrill
 1099. *Catillasia* (*Diatorina*) Zahlbruckneri Fink
 1100. *Schismatomma ocellatum* (Nyl) Zahlbr

- 1101 *Pertusaria* sp. sterile
- 1102 *Physcia* *sorediosa* (Vainio) Byrge
- 1103 *Caloplaca* *famma* Vainio; *aspidia* *prosecha* (Ach.) Hue
- 1104 *Opegrapha* *brachycarpoides* Vainio
- 1105 *Pertusaria* *granulata* v. *sorediata* (Fée) Mull Arg
- 1106 *Pyxine* *dissecta* (Fée) Vainio; *Caloplaca* *diplocia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr
- 1107 *Lecanora* *testaceopallida* (Mull Arg) Dodge
- 1108 *Chiodacton* *seriale* Ach; *Schismatomma* *leucopsarum* (Nyl) Zahlbr
- 1109 *Acarospora* *quadelupensis* Magn
- 1110 *Lecanora* *portouensis* Fink
- 1111 *Aspidia* *prosecha* (Ach.) Hue fertile
- 1112 *aspidia* *prosecha* (Ach.) Hue; *Buellia* *pachyphragma* Vainio; *Enterographa* *granulata* (Nyl) S
- 1113 *Opegrapha* *minutula* Fink
- 1114 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *insinuas* Nyl
- 1115 *Calillana* *rosea* Riddle; *Enterographa* *Chiodacton* *seriale* Ach
- 1116 *Graphina* *aggregans* (Nyl) Zahlbr.
- 1117 *Buellia* *poliocheila* Vainio
- 1118 *Lecanora* *glaucomodes* Nyl.
- 1119 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *insinuas* Nyl
- 1120 *Lecanora* *antillarum* B de Lesd.
- 1121 *Buellia* *portouensis* Magn; *Aspidia* *prosecha* v. *granulata* (Vainio) Dodge
- 1122 *Buellia* *contiquella* v. *vegetior* Vainio
- 1123 *Orthonia* *varuella* Nyl; *Lecanora* *pallidiflavens* Nyl; *Graphis* *subrufula* Mull Arg
- 1124 *Buellia* *contiquella* v. *vegetior* Vainio
- 1125 *Pertusaria* *glaucomodes* Vainio f. *Orthonia* *disparitilis* Mull Arg
Lecanora *glaucomodes* Nyl; *Lecanora* *glaucomodes* Nyl

1126. *Parmelia portulacigenensis* ~~g. nyl.~~ *Xanthoparmelia*) *decipiens* (Fries) Gyelnik
 1126a *Hues Foullebemane* (Ach/Dodge)
 1127 *Speographa onychospora* Nyl.; *Aspicilia prosecta* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
~~*Lecanora elabens* g. K. Merrill~~
 1128. *Graphis dumastoides* Fink; *Haematomma campaleum* (Zuck) Zahlbr.
 1129 *Pyrenula Coccos* Mull Arg.; *Pyrene Berteriana* (Fée) Dodge
 1130. *Graphis lactea* v. *dominicensis* Vainio; *Lecanora glaucodes* ~~Vainio~~ ^{Nyl.}
 1131. *Caloplaca diplacia* v. *leucodesoides* (Vainio) Zahlbr.
 1132 *Lecanora elabens* g. K. Merrill
 1133 *Lecanactis proxima* (Nyl.) Zahlbr.; ~~*Speographa chiodecton* serul. Ach~~
 1134. *Lecanactis proxima* (Nyl.) Zahlbr.; *Graphis dumastoides* Fink
 1135 *Arthonia tenuissima* Mull Arg.; *Aspicilia prosecta* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
 1136 *Arthonia tenuissima* Mull Arg.; *Aspicilia prosecta* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
 1137. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
 1138. *Lecanora subgranulata* Nyl.
 1139. *Lecanora subgranulata* (Nyl.) Dodge
 1140. *Porusaria praetervisa* v. *expallescens* Vainio
 1141. *Lecium anthellens* Riddle; *Aspicilia prosecta* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
 1142. *Lecanora subgranulata* (Nyl.) Dodge.
 1143. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* Vainio
 1144. *Chiodecton*
 1145. *Arthonia polygramma* Nyl.; *Aspicilia prosecta* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
 1146.
 1147. *Anthracotheicum maculare* Zahlbr.; *Parmelia* (*Hypoblaesphra*) *vincentiana* Zahlbr.
 1148.
 1149.
 1150. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.; *Buellia Antillarum* B de Lesd.;
 c *Lecanora elabens* g. K. Merrill
 1150. b *Arthonia polymorpha* Ach; *Lecanora atra* v. *americana* Fée?

1151. stones read under the number labeled 1150 & reported under that number
1152. *Buellia antillarum* B de Hess.
1153. *Lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge; a *Caloplaca cubana* (B de Hess) Dodge
1154. *Pyxine heterospora* Vainio, fertile
1155. *Opegrapha* (*Pleurothecium*) *acicularis* Riddle
1156. *Pyxine heterospora* Vainio
1157. *Graphis lineola* Ach.; *Pyxine heterospora* Vainio; *Arthonia squulma* Vainio
 1157bis. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vincentina* Zahlbr
1158. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Husnoti* (Hue) Dodge
Aspicilia prosecha (Ach) Hue parasitized by *Karschia*
1159. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *adpressa* Krmphbr.
1160. *Aspicilia* (*Montezuma*) *granulifera* Fink; *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge
1161. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.
1162. *Lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge; *Buellia pachyphragma* Vainio
1163. *Lecanora elabens* Murr.
1164. *Parmelia* (*amphigynia*) *plicata* Pers.
1165. *Arthothelium nebulosum* Mull Arg.; *Lecanora chlorophaeza* Vainio
1166. *Lecanora subgranulata* (Nyl); *Buellia naranjitana* Zahlbr; *Chiodecton*
1167. *Arthothelium nebulosum* Mull Arg.; *Lecanora subgranulata* Nyl
1168. *Arthothelium nebulosum* Mull Arg.; *Lecanora subchlorophaeza* Vainio
1169. *Arthothelium nebulosum* Mull Arg.
1170. *Chiodecton sphaerale* Ach
1171. *Caloplaca diplacia* v *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
1172. *Caloplaca diplacia* v *deminuta* (Vainio) Zahlbr
1173. A. *Haematomma campaleum* (Tuck.) Zahlbr. B. *Lecanora nigrolimitata* Fink
1174. ~~*Barbatula praeterea*~~ v *expallens* Vainio; *Blastenia Tondueana* Mull Arg
1175. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Pyxine brachyloba* Mull Arg fertile

1176. *Lecanora elabens* Merr.
1177. *Parmelia* ~~*pubescens* (Nyl.) Zahlbr.~~ ^(*Hypotrachyna* / *cubensis* Nyl.) ~~*pubescens* (Nyl.) Zahlbr.~~ *decipiens* (Vainio) Gyelnik
1178. *Lecanactis proximans* (Nyl.) Zahlbr.; *Lecanora elabens* Merr.; *Chroodecton sphaerum*
1179. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *decipiens* (Vainio) Gyelnik
1180. *Arthrobium nebulosum* Mull. Arg.
1181. *Perisaria confundens* Nyl.; *Lecania euthallina* Riddle
1182. *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Aspicilia prosecha* (Ach.) Vainio
1183. *Cladonia pityrophylla* Nyl.
1184. *Cladonia fimbriata* (L.) Fr. v. *pycnotheliza* (Nyl.) Vainio
1185. *Buellia antillarum* B. de Lesd.
1186. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
- 1187.
1188. *Rinodina Antillarum* Vainio
1189. *Lecanora chlorophaea* Vainio
1190. ^A *Buellia antillarum* B. de Lesd.; *B. Lecanora elabens* G. K. Merrill
1191. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
1192. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
1193. *Lecanora chlorophaea* Vainio
1194. *Perisaria praeterorsa* v. *expallens* Vainio; Huea *Forstromana* (Ach.)
1195. *Diploschites caesiocinereus* (Sw.) Vainio; *Blastema Tonderuziana* Mull. Arg.; *Buellia proposita* Nyl. / Riddle
1196. *Lecanora elabens* G. K. Merrill; *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
1197. *Buellia antillarum* B. de Lesd.; *Lecanora elabens* G. K. Merrill
1198. *Diploschites caesiocinereus* (Sw.) Vainio; *Perisaria praeterorsa* v. *expallens* Vainio
1199. { *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.
Lecanora elabens G. K. Merrill; *Physcia soredia* Nyl. sterile
1200. *Lecanora elabens* Merr.

1201. ^{Caloplaca}~~Aspicilia~~ *duplacia* v. *lecidoides* Vainio (Zahlbr.); B *Buellia* *contiguella* v. *vegetior* Vainio
1202. *Buellia* *contiguella* v. *vegetior* Vainio
1203. *Caloplaca* *cinnabarina* (Ach) Zahlbr.
1204. A *Buellia* *contiguella* v. *vegetior* Vainio; B *Caloplaca* *duplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.; C *Lecanora* *elabens* g. K. mura
D *Aspicilia* *prosecha* (Ach) Hue; E *Physcia* (*auricularia*) *picta* (Lw) Nyl.
1205. a *Lecanora* *chlorophaea* Vainio; b *Buellia* *prospersa* Nyl (Riddle); c *Arthonia* *muricata* Nyl; d *Buellia*
ocellata Vainio
1206. *Aspicilia* *prosecha* (Ach) Hue
1207. *Aspicilia* *prosecha* (Ach) Hue; *Buellia* *portoricensis* Magn.
1208. *Caloplaca* *duplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
1209. *Pertusaria* *confundens* Nyl.
1210. *Aspicilia* *guadeloupensis* B. de Hessd.; *Buellia* *antillarum* B. de Hessd.
1211. *Caloplaca* *duplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
1212. *Caloplaca* *duplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
^{subana (Bde Hessd) Dodge; Lecanora megalemitata Fink}
1213. *Parmelia* ^(Hypotrachyna) *sublaevigata* Nyl
~~*portoricensis* Lynge~~
1214. *Parmelia* (Hypotrachyna) *Vincentina* Zahlbr.
1215. *Parmelia* (Hypotrachyna) *Vincentina* Zahlbr.
1216. *Pertusaria* *praeterea* v. *piceolata* Vainio; *Caloplaca* *cinnabarina* (Ach) Zahlbr.; *Buellia*
defungens v. *chrysophaea* Vainio
1217. *Ocarospora* *guadeloupensis* Magn.
1218. *Caloplaca* *duplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
1219. *Arthonia* *fuscoalbella* Nyl.; *Opegrapha* *palmicola* Mull. Arg.
1220. *Lecanora* *flavidopallens* Nyl; *Pertusaria* *Husnotiana* Mull. Arg.
1221. *Buellia* *portoricensis* Magn.; *Diplazchistes* *cresus* *conversus* (Lw) Vainio
1222. *Rinodina* *Boerpsenii* Vainio; *Caloplaca* *Boerpsenii* *squamosa* *convoluta* (Vainio) Zahlbr.
1223. *Aspicilia* *prosecha* (Ach) Hue
1224. *Huea* *Foerstromiana* (Ach) Dodge; *Buellia* *poliochaeta* Vainio
1225. *Schismatomma* *ocellatum* (Nyl) Zahlbr.

- 1226 *Pyxine dissecta* (Tze) Vainio
 1227 *Rinodina microspora* (Mull Arg) Dodge
 1228 *Caloplaca diplazera* v *decidua* (Vainio) Zahlbr
 1229 *Caloplaca diplazera* v *depressa* (Vainio) Zahlbr
 1230 *Pyxine brachyloba* Mull Arg immature
 1231 *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr
 1232 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Diploschistes achuotomus* (dactyloides Vainio; *Buellia naranjitana* Zahlbr; *Lecanora chlorophaea* Vainio
 1233 *Arthonia varuella* Nyl; *Graphis albida* Sacc
 1234 *Physcia coralligera* Malme
 1235 *Caloplaca Bergesii* v *squamoso-areolata* (Vainio) Zahlbr.
 1236 *Arthonia varuella* Nyl; *Anthracotheicum Breutelii* Mull Arg; *Graphis Tachygrapha* Nyl
 1237 *Anthracotheicum maculare* Zahlbr
 1238 *Pyxine Cinchonae* (Sprgl) ; a *Graphis Plumierae* Vainio
 1239 *Arthonia polymorpha* Ach; *Anthracotheicum mucosum* (Vainio) Zahlbr
 1240 *Diploschistes caesiocinereus* (Sw) Vainio; *Buellia naranjitana* Zahlbr.
 1241 *Calillaria Zahlbruckneri* Fink
 1242 *Lecidea* (*Biatora*) *portuensis* Zahlbr.
 1243 *Portusaria praetervasa* v *exalbescens* Vainio
 1244 ~~*Chiodactylus*~~ *Buellia dejungens* v *chrysophaea* Vainio
 1245 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Glastema Tondupana* Mull Arg
 1246 *Lecanora elabens* Merr; *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
 1247 *Buellia Finkii* G K Merr.
 1248 *Lecidea Zahlbruckneri* Fink; *Pyxine brachyloba* Mull Arg
 1249 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
 1250 *Lecidea* (*Biatora*) *portuensis* Zahlbr; ^B *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio)
 C *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr. sterile

1251. *Caloplaca dplacia* v *deminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Pyxine heterospora* Vainio
1252. *Roccella caribaea* Barb.
1253. *Caloplaca Boergesenii* v *leptozonoides* (Vainio) Zahlbr.; *Pyxine heterospora* Vainio
1254. *Arthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr.
1255. *Caloplaca crunatariina* (Ach.) Zahlbr.; *Buellia conliquella* v *cegethor* Vainio
1256. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *flavida* v *stellata* (Lyngb.) Zahlbr.
1257. A *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hwa; B *Calillaria* *Zahlbruckneri* Fink
1258. *Physcia callosa* v. *macra* Vainio
1259. *Buellia poliocheila* Vainio
1260. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge
1261. *Karschia* on *Parlusana* sp
1262. *Calillaria* *Zahlbruckneri* Fink
1263. *Huea forsteri* (Ach.) Dodge
1264. *Pertusaria confundens* Nyl.; *Caloplaca Hueana* Bde head.; *Buellia oculum* Vainio
1265. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *flavida* v *subdichotoma* (Lyngb.) Zahlbr.; *Buellia oculum* Vainio
1266. *Pyxine brachyloba* Mull Arg.
1267. *Caloplaca immersa* (Mull Arg.) Zahlbr.
1268. *Caloplaca* sp: too immature
1269. *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio
1270. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vincentina* Zahlbr.
1271. *Coccocarpia croma* v *prolificans* (Malme) Dodge
1272. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vincentina* Zahlbr.; *Physcia* (*Urvinaria*) *formosa* (Fée) Nyl.
1273. *Anaptychia granulifera* v *farinulenta* Vainio
1274. *Pertusaria praeteriosa* v ex *pallidescens* Vainio
1275. *Arthonia varicella* Nyl.; *Lecanora subtilissima* Vainio; *Anthracothea americana* (Ach.) Mull Arg.; *Enkrographa stellulata* (Fée) Dodge; *Dyselotomma Finkii* (Merr.) Dodge

1301. *Lecanora atra* v *squamulosa* Fée
1302. *Caloplaca diplacia* v *lecideoides* (Vainio) Zahlbr
1303. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue fertile; *Pertusaria* sp young asci
1304. *Lecanora elabens* Merr.; *Buellia zapotensis* Bde leed. ?
1305. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge *Buellia oculata* Vainio
1306. *Lecidea* (*Brachia*) *portoricensis* Zahlbr.
1307. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue sterile
1308. *Chiodecton Nylanderi* Zahlbr
1309. *Rinodina prospera* Riddle
1310. *Caloplaca subaquestra* (Nyl) Riddle
1311. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Caloplaca fannia* (Vainio) Zahlbr.
1312. *Lecanora subgranulata* (Nyl); *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
1313. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
1314. *Hues Forskoemiana* (Ach.) Dodge; *Physcia* ^(burnaria) *formosa* (Fée) Nyl
1315. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio); *Buellia conigrella* v *vegetior* Vainio
1316. *Rinodina Antillarum* Vainio
1317. *Lecanora subgranulata* (Nyl); *Lecidea pseudomelaena* Mull Arg
1318. *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio
1319. *Lecanactis* (*Bacidactis*) *proxima* (Nyl) Z; *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio)
1320. *Chiodecton subordinatum* Nyl
1321. A *Lecanora elabens* G K Merrill; - B *Caloplaca fannia* (Vainio) Zahlbr.
1322. *Arthonia miserula* Nyl.
1323. *Caloplaca diplacia* v. *lecideoides* (Vainio) Zahlbr.
1324. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
1325. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue

- 1326 *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.; *Buellia contigua* v. *vegetiva* Vainio; *Pertusaria praetervisa* v. *expallens* Vainio
- 1327 *Alecidea* (Pantora) portoricensis Zahlbr.; B *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio)
- 1328 *Schismatomma permutans* (Nyl) Zahlbr
- 1329 *Aspicilia impressa* (Krmphlbr) Dodge; *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.;
Lecanora elaboris Merr
- 1330 *Dicrina*, *Lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge
- 1331 *Dicrina*
- 1332 *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.; *Aspicilia proserpina* (Ach) Hue; *spermogonia*
- 1333 *Caloplaca diplacia deminuta* (Vainio) Zahlbr.
- 1334 *Pertusaria leucothalina* Mullarg
- 1335 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia portoricensis* Magr
- 1336 *Pyxine heterospora*
- 1337 *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.; *Chiodecton Nylanderii* Zahlbr
- 1338 *Buellia subhygmata* Fux non Mullarg
- 1339 *Aspicilia proserpina* (Ach) Hue; *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1340 *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.; *Pertusaria praetervisa* v. *expallens* Vainio
- 1341 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1342 *Lecidea subaequata* Mullarg
- 1343 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1344 *Schismatomma praetervisa* (Dieton) Zahlbr.; *Aspicilia proserpina* (Ach) Hue
- 1345 *Pertusaria praetervisa* v. *straminea* Vainio; *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1346 *Pertusaria* sp. *spermogonia* only
- 1347 *Pyxine Berteroana* (Kie) and *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* Vainio
- 1348 *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr
- 1349 *Caloplaca subsequestra* (Nyl) Riddle
- 1350 *Alecidea elaboris* G K Merrill; B *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.

1351. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue.
1352. *Lecanora elabens* g K. Merrill; *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
1353. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vincentina* Zahlbr.
1354. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vincentina* Zahlbr.
1355. *Physcia picta* (Sw.) Nyl.
1356. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio
1357. *Pertusaria intermedia* Vainio
1358. *Orthotelium dupletium* (Vainio) Zahlbr. *Pyrenula* sp. moribund
1359. *Pyxine heterospora* (Fée) Vainio? sterile
1360. *Catillaria* *Zahlbruckneri* Fink
1361. *Caloplaca Boergesenii* v. *leptogonoides* (Vainio) Zahlbr.
1362. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (^{Vainio} ~~How~~) Zahlbr.
1363. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Physcia erosula* Nyl.
1364. *Schismatomma permutans* (Nyl.) Zahlbr.
1365. *Arthonia analogella* Nyl.
1366. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
1367. *Lecanidium achroza* (Nyl.) Dodge; *Caloplaca subsequestra* (Nyl.) Ruddle
1368. *Aspicilia* ~~prose~~ *prosecha* (Ach.) Hue.
1369. *Caloplaca* ~~des~~ *xanthopa* (Hue) Zahlbr.; *Buellia pachydermatica* Vainio on side of rock
1370. *Pyxine connectens* Vainio
1371. *Pyxine heterospora* Vainio
1372. *Leeidea* (*Biatora*) *portuicensis* Zahlbr.; *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
1373. *Caloplaca Boergesenii* v. *squamoso-areolata* (Vainio) Zahlbr.
1374. *Opegrapha agelaea* Fée? moribund
1375. *Graphis albidula* Fink

1376. *Graphis lineola* Ach.; *Arthonia miserula* Nyl.
 1377. *Physcia prathyra* Tuck.; *Telosphlea opegraphoides* Nyl.; *Pyrenula Glozovii* Mull. Arg.
 1378. *Leptogium rugosum* Kaltenthaler n. sp.
 1379. *Leptogium rugosum* M. Kaltenthaler
 1380. *Teloschistes nodulifer* (Nyl.) Hellm.
 1381. *Opegrapha brachycarpoides* Vainio; ~~b. Calo~~
 1382. *Ramalina Montagnei* Dntz.
 1383. *Lichismatomma cellata* (Nyl.) Zahlbr.; *Aspicilia prosicha* (Ach.) Hae.
 1384. *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Lecanora portoricensis* Funk; *Buellia pachyphragma* Vainio
 1385. *Opegrapha brachycarpoides* Vainio b. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
 1386. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vincentina* Zahlbr. fertile
 1387. *Chrodacton*? sterile thallus
 1388. *Opegrapha brachycarpoides* Vainio
 1389. A *Caloplaca Bourgenii* v. *leptozonoides* (Vainio) Zahlbr.; B *Buellia conizuela* v. *vegetior* Vainio
 1390. *Aspicilia impressa* v. *angulosa* (Mull. Arg.) Dodge
 1391. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
 1392. *Aspicilia guadeloupensis* B. de Lesd.
 1393. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
 1394. *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio
 1395. *Buellia ocularia* Vainio
 1396. *Lecanora euthallina* Riddle
 1397. *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle; A *Leptotrema polyporum* Riddle
 1398. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* Vainio; *Buellia conizuela* v. *vegetior* Vainio
 1399. *Aspicilia impressa* (Krmphbr.) Dodge; *Buellia pachyphragma* Vainio
 1400. *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.

1401

1402. *Diploschistes cressonensis* (Sw) Vainio; *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio; *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio
1403. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr
1404. *Caloplaca diplacia* v. *Pertusaria praeterversa* v. *expallescens* Vainio
1405. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr
1406. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr
1407. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr; *Diploschistes cressonensis* (Sw) Vainio
1408. *Pertusaria guseola* Vainio
1409. *Graphis crebra* Vainio; *Parathelium*
1410. *Graphina sophistica* (Nyl) Mull Arg; *Pertusaria planula* Zahlbr; *Parathelium*
1411. *Arthonia miserula* Nyl
1412. *Opegrapha subumilosa* Nyl.
1413. *Lecanium achroizum* (Nyl) Dodge
1414. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr; *Aspicilia prozacha* (Ach) Hue sterile
1415. *Caloplaca subsquamosa* (Müll Arg) Zahlbr
1416. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio; Conidia
1417. *Caloplaca janina* (Vainio) Zahlbr; *Karschia* *enaspicilia prozacha* (Ach) Hue
1418. *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr
1419. *Pyxine leucospora* Vainio? sterile
1420. *Pyxine brachyloba* Mull Arg
1421. *Caloplaca Boergesenii* v. *leptogonoides* (Vainio) Zahlbr
1422. *Aspicilia prozacha* (Ach) Hue *Caloplacadiplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr
1423. *Aspicilia prozacha* (Ach) Hue; *Buellia pachyphragma* Vainio
1424. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
1425. *Caloplaca janina* (Vainio) Zahlbr

1426. *Caloplaca jamna* (Vainio) Zahlbr.
1427. *Perisarcia proserpina* v. *expallescens* Vainio
1428. *Leucaria euthallina* Riddle; *Diplomma didyma* (Vainio) Dodge; *Psora mexicana* Bde Hsd
1429. *Buellia sensitiva* Zahlbr
1430. *Leccidea* (*Bistorta*) *manatiensis* Zahlbr
1431. *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr
1432. *Caloplaca jamna* (Vainio) Zahlbr.
1433. A *Caloplaca diplacia* v. *decidua* (Vainio) Zahlbr; B *Leptotrema antillarum* (Vainio)
1434. *Aspicilia proserpa* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
1435. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr; *Buellia pachydermatica* Vainio
1436. *Aspicilia proserpa* (Ach) Hue; *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
1437. *Aspicilia proserpa* (Ach) Hue v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Rinodina antillarum* Vainio
1438. *Caloplaca subsquamosa* (Müll. Arg.) Zahlbr.
1439. *Aspicilia proserpa* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
1440. *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr
1441. A *Caloplaca subserpentina* (Nyl.) Riddle; B *Caloplaca diplacia* v. *decidua* (Vainio) Zahlbr
1442. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
1443. *Aspicilia proserpa* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
1444. *Aspicilia proserpa* (Ach) Hue
1445. *Aspicilia proserpa* (Ach) Hue; *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr; *Buellia dejungens* v. *chrysophana* Vainio
1446. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
1447. *Aspicilia proserpa* (Ach) Hue; *Leucaria subgranulata* Nyl.; *Buellia dejungens* v. *chrysophana* Vainio
1448. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr; *Perisarcia proserpa* (*Perisarcia*)
1449. *Caloplaca jamna* (Vainio) Zahlbr.
1450. *Rinodina antillarum* Vainio

1451. *Lecidea* (*Brachia*) *portoricensis* Zahlbr
1452. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge fertile!
1453. *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia poliocheila* Vainio
1454. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge fertile; *Caloplaca farrana* (Vainio) Zahlbr.
1455. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr
1455a *Buellia pachyphragma* Vainio
1456. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr
Buellia prospera (Nyl.) Riddle
1457. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
1458. *Bacidia variabilis* (Vainio) Zahlbr
1459. *Buellia poliocheila* Vainio
1460. *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle 1460A *Lecidea* (*Brachia*) *manabensis* Vainio
1461. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* Vainio 1461A *Caloplaca diplacia* v. *baccoides* Vainio
1462. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *capitata* Lynge
1463. *Perisaria praetervisa* v. *espallascens* Vainio; *Buellia antillarum* B. de Lesd.
1464. *Catillaria* (*Brachia*) *Zahlbruckneri* Fink
1465. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *perforata* v. *dissecta* Mull Arg
1466. *Chrodacton*
1467. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *capitata* Lynge
1468. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *tropica* Vainio
1469. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *perforata* v. *dissecta* Mull Arg
1470. *Caloplaca diplacia* v. *leucodesma* (Vainio) Zahlbr
1471. *Arthonia alborufella* Nyl; *Rocella gracilis* Borg
1472. *Rocella gracilis* Borg; *Arthonia antillarum* (F.) Mull Arg; *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
1473. *Chrodacton serrata* Ach; *Lecanora elabens* G. K. Merrill
1474. *Buellia poliocheila* Vainio
1475. *Albarithonia* *Pyrene dissecta* (F.) Vainio
- 1475bis *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vincentina* Zahlbr sterile

1476. *Microthelia captiosa* (Krmphlb.) Mull. Arg.; *Perlusaria stramineocarpa* Vainio
1477. a *Arthonia polymorpha* Ach., b. *Anthracotheum mucosum* (Vainio) Zahlbr.; c. *Lecanora subfusca* v. *pulverulenta* He.; d. *Ocellularia globularis* Tuck
1478. *Perlusaria glaucopunctata* Vainio; *Microthelia microsperma* Mull. Arg.
1479. *Arthonia varuella* Nyl.
1480. *Secolige*
1481. *Phaeographis sexocularis* Tuck; *Arthonia sephaeptata* Nyl.
- 1482.
1483. *Buellia Trachyspora* Vainio 1483A *Anaptychia granulifera* 1483B *Pyrene Cocoes* (Sw.) Nyl.
1484. *Arthonia microsperma* Nyl.
1485. *Anaptychia granulifera* v. *Antillarum* Vainio
1486. *Leptothema Sacvius* (Vainio) Zahlbr.
1487. *Roccella caribaea* Darb.
1488. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *caribaea* Nyl. fertile
1489. *Parmelia portoricensis* (L.) Nyl. (*Xanthoparmelia*) *discrepans* (Vainio) Gyelnik
1490. *Roccella caribaea* Darb.
1491. *Teloschistes nodulifer* (Nyl.) Hillm.
1492. *Pyrene Cocoes* (Sw.) Nyl.
Pyrenula pinguis v. *exstans* (Nyl.) Zahlbr.
1493. *Pyrene Cocoes* v. *isidiophora* Tuck; *Pyrene brachyloba* Mull. Arg.
- 1493bis. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *vincentina* Zahlbr.
1494. *Roccella caribaea* Darb.
1495. *Roccella caribaea* Darb.
1496. *Teloschistes nodulifer* (Nyl.) Hillm.
1497. *Roccella caribaea* Darb.
- 1498.
1499. *Roccella caribaea* Darb.
1500. *Teloschistes nodulifer* (Nyl.) Hillm.

1508. *Ramalina tremata* (Pers.)^{m.} Kaltenthaler a. *Ramalina* ~~*subpollinaria*~~ ^{*subpollinaria*} Nyl.
1502. *Roccella caribaea* Barb
1503. *Coccocarpia cronia* (Tuck.) Vainio v. *zonata* M Kaltenthaler var. nov.
1504. *Schismatomma psaroleucum* (Nyl.) Zahlbr
1505. *Leodea portoricensis* Zahlbr.
1506. *Parmelia portoricensis* ~~lyngb~~ *(Anthoparmelia)* ~~decipiens~~ (Vainio) ~~Gyalnik~~
1507. *Lecanactis* (*Bacidia*) *proxima* (Nyl.) Zahlbr
1508. *Buellia zapotensis* B dehesol.
1509. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
1510. *Buellia ocularia* Vainio 1510A *Lecania euthallina* Riddle
1511. *Caloplaca Boergesenii* v. *leptozonoides* (Vainio) Zahlbr
1512. *Lecanora elabens* G K Merrill
1513. *Schismatomma permutans* (Nyl.) Zahlbr
1514. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio; B *Buellia subshignata* Fink non Mullarg
1515. *Pertusaria praetervisa* v. *straminea* Vainio
1516. *Huea Fossstroemiana* (Ach)
1517. *Opegrapha microsema* Nyl.; *Chiodacton seriale* Ach
1518. *Rinodina caesiella* v. *microspora* Mullarg
1519. *Parmelia portoricensis* ~~lyngb~~ *(Anthoparmelia)* ~~decipiens~~ (Vainio) ~~Gyalnik~~
1520. *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
1521. *Buellia poliocheila* Vainio
1522. *Arthothelium neplegium* (Nyl.) Zahlbr
1523. *Anthracothecium abscens* (Nyl.) Mullarg *moulund saxicola*
1524. *Aspicilia prosecha* Ach; *Lecanora elabens* G K Merrill
1525. *Buellia poliocheila* Vainio

1526

1527. *Leptotrema polyporum* Riddle; *Huea Forstroemana* (Ach) Dodge1528. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.1529. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge1530. *Pertusaria praetervisa* v *pilesolata* Vainio1531. *Lecanora elabens* g K Merrill; *Rinodina cascella* v *microspora* Mullarg1532. *Pertusaria confundens* Nyl.1533. *Buellia antillarum* Bde Lesd; *Lecanora elabens* g K Merrill1534. *Phelotrema leucomelanum* Nyl.1535. *Caloplaca diplacia* v *deminuta* Vainio1536. *Buellia poliocheila* Vainio; *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr1537. *Lecanactis proxima* (Nyl) Zahlbr; *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio)1538. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr; *Buellia antillarum* Bde Lesd; *Buellia portuensis* Magn
Pertusaria parasitized by *Adelococcus*1539. *Lecanora elabens* g K Merrill1540. *Lecanora elabens* g K Merrill; *Buellia poliocheila* Vainio1541. *Pertusaria praetervisa* v *expallescentes* Vainio; *Lecanora chloroterodes* Nyl1542. *Buellia poliocheila* Vainio1543. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue1544. *Leptotrema polyporum* Riddle; *Caloplaca diplacia* v *deciduous* (Vainio) Zahlbr1545. *Buellia contiguella* v *vegetior* Vainio; *Leptotrema polyporum* Riddle; *Pertusaria confun-*
dens Nyl1546. *Buellia poliocheila* Vainio1547. *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Buellia pachyphragma* Vainio1548. *Pertusaria antillarum* Vainio; *Lecanora elabens* g K Merrill; *Buellia poliocheila* Vainio1549. *Pertusaria praetervisa* v *expallescentes* Vainio; *Lecanora chloroterodes* Nyl1550. *Buellia contiguella* v *vegetior* Vainio

1551. *Buellia antillarum* Bde leod.
1552. *Pertusaria praetervisa* v *puleolata* Vainio; *Bacidea* (*Biatora*) *pseudomelaena* Mull Arg
1553. *Lecanora flavidopallescens* Nyl.; *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.; *Buellia pachyphragma* Vainio
1554. *Graphis duplicata* Ach.; *Porina polycarpa* Mull Arg.
1555. *Diploschistes caesucinereus* (Sw) Vainio; *Buellia naranjita* Zahlbr
1556. *Graphis crebra* Vainio
1557. *Physcia psathyra* Tuck. *fertile*
1558. *Pseudopyrenula confluens* Merr.; *Graphina olivaceoalbida* Fink
1559. *Pyxine connectens* Vainio
1560. *Opegrapha* (*Pleurothecium*) *acicularis* Riddle; *Arthonia dichotoma* Vainio; *Lethothelium*
1561. *Buellia contigua* v *vegetior* Vainio
1562. *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Zahlbr.
1563. *Pyxine brachyloba* Mull Arg; *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
1564. *Buellia cinereocassia* Bde leod.
1565. *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Buellia pachyphragma* Vainio; *Buellia ocularia* Vainio
1566. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *mesogena* Nyl.
1567. *Pertusaria leucothallina* Mull Arg *spermogonia*
1568. *Chroodacton seriale* Ach
1569. *Catellaria* (*Biatorina*) *Zahlbruckneri* Fink
1570. *Bacidea antillarum* Bde leod.; *Hua Foerstroemiana* (Ach.) Dodge; *Physcia picta* (Sw) Nyl.
1571. *Lecanora nigrolimitata* Fink; *Caloplaca farinosa* (Vainio) Zahlbr
1572. *Roccella caribaea* Darb.
1573. *Buellia contigua* v *vegetior* Vainio
1574. *Teloschistes nodulifer* (Nyl.) Hillm.
1575. *Teloschistes nodulifer* (Nyl.) Hillm.

1576. *Ramalina Montagnei* Dntis
 1577. *Anthracothecium planusculum* ^(Nyl) Mull Arg; *arthonia conturbata* Nyl.
 1578. *Arthothelium aleurodes* (Nyl) Zahlbr.; *Sarcographa Feei* Mull Arg
 1579. *anthracothecium americanum* (Ach) Mull Arg *Sarcographa*
 1580. *arthonia sephsepta* Nyl; *Anthracothecium Cascadilla* Mull Arg
 1581. *Calibria* (Bialbo) n p 1581A *Hyla Forstromana* (Ach)
 1582. *Roccella caribaea* Darb
 1583. *Pyxne chrysanthodes* Vainio; *Mycoporellum*
 1584. *anthracothecium impressum* (Vainio) Zahlbr; *Sarcographa*
 1585. *anthracothecium americanum* (Ach) Mull Arg, *Arthonia conferta* (Fee) Nyl. *Srinaria appplanata* (Fee)
 1586. *Pyxne brachyloba* Mull Arg
 1587. *Pyxne connectens* Vainio; *arthonia polymorpha* Ach.
 1588. *Physcia obsessa* (mont) Nyl.
 1589. *arthonia Dussii* Vainio; *Physcia psathyra* Tuck
 1590. *Sterile thallus*
 1591. *Kittlingeria Brulloni* (Zahlbr) Dodge; *Graphis lanella* v *abbreviata* Mull Arg
 1591A *Isauntia chlorophaea* Vainio; *Buellia* *brachyspora* Vainio; *Pyxne conligera* Malme; *Pachysanthodes* Vain
 1592. *Ramalina Montagnei* Dntis
 1593. *Ramalina Montagnei* Dntis
 1594. *Roccella caribaea* Darb
 1595. *Teloschistes nodulifer* (Nyl.) Hellmann
 1596. *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
 1597. *Caloplatea diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr
 1597. *Aspicilia proserpa* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplatea aureofulva* (Vainio) Zahlbr
 1598. *Aspicilia guadeloupensis* B de Kesel.
 1599. *Lepidotrema polyporum* Riddle; *Aspicilia proserpa* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplatea diplacia*
 v *leucodes* (Vainio) Zahlbr.
 1600. *Buellia ocularia* Vainio

1601. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Physcia sorediosa* (Vainio) Lynge
1602. *Buellia poliocheila* Vainio
1603. *Pseudopyrenula nitidiuscula* (Nyl.) Müll. Arg.; *Porrina nana* Fée
1604. *Arthonia agulina* Vainio; *Anthracothecium lebricola* (Fée) Müll. Arg. *Opegrapha sexlocularis* Vainio
1605. *Arthonia ochrodes* Nyl.
1606. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.; *Buellia* ^{*contiguella*} ~~*vegetus*~~ Vainio
1607. *Parmelia Vellozias* Vainio; ~~*Aspicilia*~~ ^{*prosecha*} *prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
1608. *Caloplaca diplacia* v. *leadeoides* (Vainio) Zahlbr.
1609. *Buellia poliocheila* Vainio; *Lecanora elabens* g. K. Merrill immature
1610. *Roccella caribaea* Barb
1611. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Veneziana* Zahlbr.
1612. *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle 1612A *Opegrapha brachycarpoides* Vainio
1613. *Pertusaria stramineocarpa* Vainio; *Lecanora costaricensis* Zahlbr.
1614. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue; *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
1615. *Leptotrema laevius* (Vainio) Zahlbr.
- 1616.
1617. *Ocellularia costaricensis* Müll. Arg.
1618. *Ocellularia costaricensis* Müll. Arg. a. *Opegrapha interalbata* Nyl. & *Pyrenuladacta* Fée
c. *Arthonia pulcherrima* Müll. Arg.; d. *Pyrenulobolus circumfusus* Vainio
1619. *Anthracothecium Breutelii* Müll. Arg.; *Cryptotheliopsis*
1620. *Pertusaria praetervisa* v. *expallescent* Vainio; *Buellia naranjitana* Zahlbr.
1621. *Buellia ocularia* Vainio; *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue stem
1622. *Chroodecton sphaerale* Ach.
1623. *Sclerophyton evanescent* (Fée) Müll. Arg.
1624. *Pertusaria praetervisa* v. *straminea* Vainio
1625. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue

- 1626 *Lecanora euthallina* Riddle; *Buellia orientana* Vainio; *Pyxine pachyloba* Mull Arg
- 1627 *Bacidia Antillarum* B de Lesd
- 1628 *Lecanora chlorophaea* Vainio
- 1629 *Lecanora* (*Squamaria*) *vulcanicola* (B de Lesd) Zahlbr.
- 1630 *Phaeotrema leucocarpum* (Nyl) Zahlbr.
- 1631 *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Buellia naranjitana* Zahlbr.
- 1632 *Lecanora testaceopallida* (Mull Arg.)
- 1633 *Leptogium denticulatum* Nyl.
- 1634 *Physcia albicans* Pers.
- 1635 *Arthonia excedens* Nyl.; *Leptotrema trypaneoides* (Nyl) Riddle
- 1636 *Buellia poliocheila* Vainio
- 1636 bis *Arthonia varrella* Nyl; *Ocellularia subcrassula* (V.) Z.; *Arthonia polymorpha* Ach
- 1637 *Opegrapha Allorgei* B de Lesd.; *Caloplaca xanthopa* (Hue) Zahlbr. immature
- 1638 *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.
- 1639 *Diploschistes cassiocinerea* (Sw) Vainio; *Caloplaca subfulgens* v. *dispersa* (Vainio) Zahlbr.
- 1640 *Chroodecton subordinatum* Nyl; *Parmelia* (*Xantho*) *decupiens* (Vainio) Gyelnik
- 1641 *Pyxine heterospora* Vainio ? sterile *Xylogramma*
- 1642 *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Buellia portonensis* Magn.
- 1643 *Aspicilia prorecha* (Ach) Hue; *Karschia*
- 1644 *Buellia Antillarum* B de Lesd.
- 1645 *Lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge; *Buellia pachydermatica* Vainio
- 1646 *Roccella caribaea* Darb
- 1647 *Parmelia portulagraris* Lynce ~~*Xanthoparmelia*~~ (*decupiens* (Vainio) Gyelnik
- 1648 *Caloplaca subsequens* (Nyl) Riddle
- 1649 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *ostroleuca* Nyl sterile depauperate
- 1650 *Buellia prospera* (Nyl) Riddle

- 1651 *Pertusaria confundens* Nyl sterile
- 1652 *Parmelia* ~~portoricensis~~ *lyngae* (Xantho) decipiens (Vainio) Gyelnik
- 1653 *Ramalina rigida* Ach.
- 1654 *Lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge; *Buellia coniguellei* vegetation Vainio
- 1655 *Parmelia minima* Lyngae a *Ramalina Montagnei* Ditt.
- 1656 *Lecanora euthallina* Riddle
- 1657 *Buellia Antillarum* B de Lesd.
- 1658 *Chiodecton separatum* Nyl
- 1659 *Huea Forstromiana* (Ach) Dodge
- 1660 *Parmelia* ~~portoricensis~~ *lyngae* (Xantho) decipiens (Vainio) Gyelnik
- 1661 *Lecanora glaucodes* Nyl.
- 1662 *Arthonia ochroleuca* Nyl; *Opegrapha albidostriata* Fink; *Chiodecton seriale* Ach; *Arthopyrenia alcomaroides* Mull Arg.
- 1663 *Opegrapha riopiedrensis* Fink
- 1664 *Opegrapha riopiedrensis* Fink;
- 1665
- 1666 *Buellia orbicularis* Vainio; *Opegrapha microphleboides* Nyl.
- 1667 *Physcia minor* (Fée) Vainio
- 1668 *Pyrenula ferox* Mull Arg; *Arthonia angulata* Fée
- 1669 *Enterographa substellata* (Vainio) Dodge; *Pyrenula martinicensis* Vainio
- 1670 *Arthonia excedens* Nyl; *Melanotheca* *Dactylographa*
- 1671 *Arthonia varia* Ach; *Glyphis favulosa* Ach; *Arthonothecium Cascadense* Mull Arg
- 1672 *Pertusaria hesnotiana* Mull Arg; *Lecanora chlorotodes* Nyl *Buellia pachydermatica* Vainio
- 1673 *Graphis duplicata* Ach; *Pertusaria stramineocamea* Vainio, immature *Glyphis favulosa* Ach
- 1674 *Phaeographis tortuosa* (Ach) Mull Arg; *Pertusaria hesnotiana* Mull Arg; *Lecanora batocypuloides* (Mull Arg) Dodge *Buellia gerontoides* (Sturton) Dodge *Buellia portoricensis* Vainio
- 1675 *Graphis Acharii* (Fée) Mull Arg; *Glyphis favulosa* Ach; *Pertusaria stramineocamea* Vainio
Buellia yaucoensis Vainio

1676. *Graphis Plummarae* Vainio; *Portusaria* sp. immature; *Lecanora* ~~*ezana*~~ *multa* Arg. Buellii ^{juvenile} Vainio
1677. *Opegrapha fertilis* Mull. Arg.; *Aspicilia prosecha* v. *rubescens* Vainio?
1678. *Lecanora euthallina* Riddle
1679. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
1680. *Lecanora portoricensis* Felt
1681. *Catillaria pannosa* ~~W~~ Zahlbr.
1682. *Endocarpus* sp. sterile; *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.; *Karschia*
1683. *Lecanora chlorophaea* Vainio
1684. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* Vainio
1685. *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Lecanora euthallina* Riddle
aspicilia prosecha v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Lecanora elabens* g. K. Merrill; Buellii
1686. *Pachyphragma* Vainio; *Portusaria praetervosa* v. *expallens* Vainio very immature
1687. *Aspicilia prosecha* (Ach.) H. v. very immature
1688. *Physcia psathyra* Tuck
1689. *Lecidea portoricensis* Zahlbr.
1690. *Graphis crebra* Vainio; *Buellia ocularia* Vainio
1691. *Parmelia* (*amphipymnia*) *capitata* Lynge
1692. *Physcia minor* (Zee) Vainio
1693. *Arthonia polygramma* Nyl.
1694. *Lecanora elabens* g. K. Merrill
1695. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
1696. *Lecanora elabens* g. K. Merrill
1697. *Arthonia aquilina* Vainio
1698. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
1699. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
1700. *Pyxine coralligena* Malme; *Lecanora elabens* g. K. Merrill juvenile

- 1701 *Surinaria applanata* (Fée) Nyl.
- 1702 *Lecanora chlorophaea* Vainio
- 1703 *Opegrapha alboatra* Fink
- 1704 *Opegrapha Allorgei* B de Lesd. . .
- 1705 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Arthonia conferta* (Fée) Nyl.
- 1706 *Pertusaria leucothalina* Mull Arg; *permogona*; *Lecanora nigrolimitata* Fink; *Caloplaca diplacia* Vainio; *Lecideoides* (Vainio) Zahlbr
- 1707 *Anthracothecium Breutlii* Mull Arg
- 1708 *Parmelia (amphigymna) capitata* Lynce
- 1709 *Buellia contiguella* v *vegetior* Vainio
- 1710 *Bacidia cypraea* v *chlorotica* (Nyl) Zahlbr, immature; *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Buellia pachydermata* Vainio
- 1711 *Buellia ocellaria* Vainio; *Lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge
- 1712 *Lecidea Zahlbruckneri* Fink; *Buellia Antillarum* B de Lesd.
- 1713 *Pertusaria confundens* Nyl
- 1714 *Buellia poliocheila* Vainio
- 1715 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Rinodina microspora* (Mull Arg) Dodge
- 1716 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
- 1717 *Lecidea Zahlbruckneri* Fink
Lecidea punctiformis Nyl; *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue fertile; *Caloplaca immersa* (Mull Arg)
- 1718 Vainio, immature; *Buellia ocellaria* Vainio
- 1719 *Lecidea portunculensis* Zahlbr.
- 1720 *Buellia contiguella* v *vegetior* Vainio
- 1721 *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1722 *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
- 1723 *Lecanora subgranulata* Nyl.
- 1724 *Lichomatomma psoraliscoides* (Stirt.) Zahlbr.
- 1725 *Arthothelium nebulosum* Mull Arg

1726. *Caloplaca subsequestra* (Nyl) Riddle
1727. *Roccella caribaea* Barb
1728. *Arthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia antillarum* B de Hédouin
1729. *Chroodecton subordinatum* Nyl.
1730. *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
1731. *Portusaria confunders* Nyl.; *Buellia antillarum* B de Héd.
1732. *Portusaria praterivisa* v *expallescent* Vainio; *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Buellia propeura* Nyl Riddle
1733. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* Vainio
1734. *Catillaria trifera* (Vainio) Zahlbr.; *Lecanora chlorophaea* Vainio
1735. *Schismatomma ocellatum* (Nyl) Zahlbr.
1736. *Roccella caribaea* Barb.
1737. *Caloplaca diplacia* v *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.
1738. *Enterographa* [*Stigmahodium granulatum* Nyl needs new name in *Enterographa*]
1739. *Diploschistes caesiocinereus* (Du) Vainio; *Portusaria praterivisa* v *expallescent* Vainio; *Buellia conspirans* (Nyl) Zahlbr.
1740. *Caloplaca immersa* (Müll Arg) Zahlbr. yellow green thallus; *Caloplaca* sp immature orange v *begetior* Vainio
1741. *Acarospora guadeloupensis* Magn; *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.; *Buellia contiguella*
1742. *Bacidia variabilis* (Vainio) Zahlbr.
1743. *Aspicilia proserpa* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Lecanora elabens* Menn; *Buellia pachyphragma* Vainio; *Buellia portouensis* Magn.
1744. *Portusaria leucothallina* Müll Arg fertil; *Lecanora portouensis* Fink; *Caloplaca diplacia verrucosa*
1744. *Bio. Casparina* too immature
1745. *Schismatomma elaeocarpum* (Nyl) Zahlbr.
1746. *Roccella gracilis* Boy; *Opograpta albidoatra* Fink
1746. *Buellia poliocheila* Vainio *Aspicilia proserpa* (Ach) Fink; *Hura Forstroemiana* Kich Dodge
Rimodina antillarum Vainio
1747. ~~*Roccella gracilis*~~ *Arthonia aquilina* Vainio
1748. *Chroodecton Nylanderii* Zahlbr.
1749. *Lecidua Zahlbruckneri* Fink
1750. *Buellia poliocheila* Vainio

- 1751 *Buellia contiguella* v. *vegetor* Vainio
 1752 *Lecanora clabens* f. K. Murrill
 1753 *Schismatomma ocellatum* (Nyl) Zahlbr.
 1754 *Rocella gracilis* Borg; *Opegrapha rupestris* Fink; *Sclerographa*
 1755 *Dyposchistes caesiocinereus* (Sw) Vainio; *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
 1756 *Parmelia* ~~*portulacensis* (Lyngh) (Kantop)~~ *decipiens* (Vainio) Gyelnik
 1757 *Caloplaca diplacia* v. *leucodeoides* (Vainio) Zahlbr.
 1758 *Buellia ocularia* Vainio; *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue *Arthonia obscurella* Mull Arg
 1759 *Lecanora glaucomoides* Nyl.
 1760 *Caloplaca immersa* (Mull Arg) Zahlbr? very immature
 1761 *Catillaria Zahlbruckneri* Fink
 1762 *Lecidea Zahlbruckneri* Fink
 1763 *Caloplaca Boergesenii* (Vainio) Zahlbr
 1764 *Caloplaca subfulgescens* f. *dispersa* (Nyl) Zahlbr.
 1765 *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
 1766 *Opegrapha fertilis* Mull Arg
 1767 *Arthothelium nebulosum* Mull Arg; *Gasparrinia* immature
 1768 *Rocella caribaea* Barb.
 1769 *Huea Forstroemana* (Ach) Dodge; *Caloplaca immersa* (Mull Arg) Zahlbr
 1770 *Parm. pulchella* Mull Arg; *Anthracothecium ochraceoflavens* (Nyl) Zahlbr; *Pyxine dissecta* (Zea) Vainio
 1771 *Pyxine brachyloba* Mull Arg
 1772 *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
 1773 *Dyposchistes caesiocinereus* (Sw) Vainio; *Caloplaca subfulgescens* f. *dispersa* (Nyl) Zahlbr
 1774 *Anema dausta* (Tuck) Zahlbr; *Caloplaca immersa* (Mull Arg) Zahlbr;
 1775 *Buellia poliocheila* Vainio

1776. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr
 1777. *Acarospora guadelupensis* Magn
 1778. *Arthothelium nebulosum* Mull Arg.; *Lecanora elabens* f K Merrill
 1779. *Caloplaca subfulgescens* f *dispercula* (Nyl) Zahlbr
 1780. *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr
 1781. *Renodina antillarum* Vainio
 1782. *Caloplaca erythrantha* (Tuck.) Zahlbr
 1783. *Lecanora elabens* f K Merrill; *Caloplaca diplacia* v *diminuta* Vainio
 1784. *Lecanora elabens* f K Merrill; *Caloplaca diplacia* v *leucodesmides* Vainio
 1785. *Cladonia* sp. primary thallus
 1786. *Ramalina Montagnei* Dntes
 1787. *Buellia pachydermatica* Vainio; *Buellia portoricensis* Magn
 1788. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge, fertile
 1789. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge, *Lecanora euthallina* Riddle; *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr
 1790. *Karschia* on *Lecanora*
 1791. *Caloplaca aureofulva* (Vainio) Zahlbr.; *Gasparrinia Tondugana* (Mull Arg) Dodge; *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
 1792. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Huea Forstresmanniana* (Ach) Dodge Pyxine
 1793. *Huea Forstresmanniana* (Ach) Dodge; *Caloplaca erythrantha* (Tuck) Zahlbr.; *Buellia poliocheila* Vainio
 1794. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr
 1795. *Chiodecton Nylanderii* Zahlbr
 1796. *Chiodecton Nylanderii* Zahlbr.
 1797. *Lecanora elabens* Merrill; *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
 1798. *Huea Forstresmanniana* (Ach.) Dodge
 1799. *Buellia poliocheila* Vainio
 1800. *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle

1801. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
 1802. *Pertusaria confundens* Nyl.; *Caloplaca conjungens* (Nyl.) Zahlbr.; *Buellia* ^{contiguella} *progetior* Vainio
 1803. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* parasitized by *Karschia* ; *Caloplaca russesola* (Nyl.) Zahlbr.; *Buellia pachyphragma* Vainio
 1804. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia pachyphragma* Vainio
 1805. *Pertusaria confundens* Nyl.; *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue; *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Z
Buellia prospera (Nyl.) Riddle
 1806. *Rinodina Antillarum* Vainio
 1807. *Pertusaria* ^{confundens?} *thallus* with spermogonia; *Buellia pachyphragma* Vainio
 1808. *Pertusaria confundens* Nyl.; *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Buellia pachyphragma* Vainio
 1809. *Pyxine Coccos* (Dw.) Nyl.?
 1810. *Caloplaca russesola* (Nyl.) Zahlbr.; *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle; *Pyxine coalitigera* Malme
 1811. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca conjungens* (Nyl.) Zahlbr.;
Caloplaca diplacia v *diminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
 1812. *Lecanora subgranulata* (Nyl.) Dodge; *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia antillarum* Bde. Lesd.
 1813. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
 1814. *Rocella gracilis* Borg; *Sclerographa chiodecton* sensu Ach.
 1815. *Caloplaca diplacia* v *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.
 1816. *Opegrapha sexocularis* Vainio; *Pyxine Coccos* v *acidiphora* Tuck
 1817. *Thelotrema conforme* Nyl.
 1818. *Lecanora elabens* Merrill; *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
 1819. *Lecanactis proxima* (Nyl.) Zahlbr.
 1820. *Sclerophyton evanescens* (Fee) Mull. Arg.
 1821. *Lecanactis proxima* (Nyl.) Zahlbr.; *Sclerophyton evanescens* (Fee) Mull. Arg.
 1822. *Pertusaria leucothallina* Mull. Arg. ? spermogonia only
 1823. *Arthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr.
 1824. *Buellia pachydermatica* Vainio; *Lecanora glaucodes* Nyl.
 1825. *Lecanora elabens* Merr.; *Lecanora subgranulata* (Nyl.) Dodge

- 1826 *Opegrapha interalbata* Nyl.; *Lecanora elabens* Merr.
- 1827 *Lecanora elabens* Merr.
- 1828 *Sclerophyton evanescens* (Fée) Mull Arg
- 1829 sterile thallus with spermozonia
- 1830 *Graphis Plumierae* Vainio? thallus very dark; *Pyxine brachyloba* Mull Arg
- 1831 *Phaeotrema leucocarpum* (Nyl) Zahlbr
- 1832 *Caloplaca diplacia* v *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1833 *Lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge
- 1834 *Catillaria Zahlbruckneri* Fink; *Pertusaria griseola* Vain C. *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (V) Z
- 1835 *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge
- 1836 *aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge
- 1837 *aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge
- 1838 sterile thalli
- 1839 *Pertusaria granulata* v *serotinata* (Fée) Mull Arg *minutula*
- 1840 *Schismatomma homocordes* (Nyl) Zahlbr; *Sclerophyton evanescens* (Fée) Mull Arg
- 1841 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr old
- 1842 *aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge
- 1843 *Caloplaca diplacia* v *deminuta* (Vainio) Zahlbr; *Buellia pachyphragma* Vainio
- 1844 *Schismatomma chloroleucum* (Mull Arg) Zahlbr
- 1845 *Lecanactis proxima* (Nyl) Zahlbr; ~~*Parmelia*~~ (*amphi*) *dominicensis* Vainio
- 1846 *Naematomma campaleum* (Tuck) Zahlbr
- 1847 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
- 1848 *lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge
- 1849 *Lecanora subgranulata* (Nyl) Dodge
- 1850 *aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge

- 1851 *Pyrene ochroleuca* Mull Arg
 1852 *Caloplaca immersa* (Mull Arg) Zahlbr.
 1853 *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge
 1854 *Arthonia Antillarum* (Tee) Vainio
 1855 *Lecanora chlorophaea* Vainio
 1856 *Catillaria Zahlbruckneri* Fink; *Lecanora subgranulata* Nyl.
 1857 *Pertusaria leucothalina* Mull Arg; *Buellia poliocheila* Vainio; *Rinodina antillarum* Vainio
 1858 *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *jamaicensis* Vainio
 1859 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
 1860 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *plicata* Pers
 1860bis *Pentecaria prostrata* v *expallescons* Vainio; *Huea zoistroemana* (Ach) Dodge
 1861 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
 1862 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *plicata* Pers
 1863 *Catillaria Zahlbruckneri* Fink
 1864 *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *flavida* v *stellata* (Lyngb) Zahlbr.; *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Z
Buellia portoricensis Magn
 1865 *Diploschistes caesiocinereus* (Sw) Vainio
 1866 *Diploschistes caesiocinereus* (Sw) Vainio; *Ocarospora guadeloupensis* Magn; *Buellia antillarum*
Bd de host; Buellia portoricensis Magn
 1867 *Caloplaca diplacia* v *lecedeoides* (Vainio) Zahlbr.; *Caloplaca cinnabarina* Ach/Zahlbr.;
Taloschistes flavicans immature
 1868 *Lecanidium convolutatum* (Mull Arg) Dodge
 1869 *Pertusaria prostrata* v *pilosulata* Vainio; *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *adpressa* Kimpplbr
 1870 *Lecanora subgranulata* Nyl.; *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
 1871 *Caloplaca diplacia* v *lecedeoides* (Vainio) Zahlbr
 1872 *Buellia substigmatica* Fink non Mull Arg = *Buellia portoricensis* Magn.
 1873 *Pertusaria leucothalina* Mull Arg, immature spermatogonia only
 1874 *Caloplaca diplacia* v *demissa* Vainio
 1875 *Pertusaria leucothalina* Mull Arg parasitized by *Karschia*

1876. *Pyrene coralligena* Malme
 1877. *Parmelia laevigata* v. ~~ma~~ *gracilis* Mull Arg
 1878. *Roccella caribaea* Darb
 1879. *Roccella caribaea* Darb
 1880. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *imperfurata* (Nyl) Zahlbr.
 1881. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *insinuans* Nyl.
 1882. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *insinuans* Nyl
 1883. *Roccella caribaea* Darb
 1884. *Teloschistes nodulifer* (Nyl) Hellm.
 1885. *Aspicilia prosercha* (Ach.) Hue
 1886. *Lecanactis proxima* (Nyl) Zahlbr.; *Lecanora elabens* Merrill
 1887. *Lecanactis proxima* (Nyl) Zahlbr.
 1888. *Pertusaria granulata* (Ach.) v. *sorediata* (Fée) Müll Arg
 1889. *Buellia pachydermatica* Vainio
 1890. *Caloplaca farinosa* (Vainio) Zahlbr.
 1891. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *dominicana* Vainio; *Rinodina prospera* (Nyl) Zahlbr.
Roccella namakinoensis Borg; *Buellia dejungens* v. *chrysosphaera* Vainio
 1892. *Uromyces picta* (Sw)
 1893. *Lepidocollema caracasense* Vainio; *Parmelia* (*Amphigymnia*) *plicata* Pers; *Caloplaca*
cinnabarina (Ach) Zahlbr.
 1894. *Buellia Antillarum* B de Hess.
 1895. *Caloplaca farinosa* (Vainio) Zahlbr.
 1896. *Caloplaca subsequestra* (Nyl) Riddle; *Aspicilia prosercha* v. *granulifera* (Vainio)
 1897. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.; *Buellia diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
 1898. *Caloplaca subsequestra* (Nyl.) Riddle
 1899.
 1900. *Roccella fragmenta*; *Lecanora elabens* Mery; *Buellia conizuela* v. *vegehor* Vainio;
Buellia naranjitana Zahlbr.

- 1901 *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.
- 1902 *Buellia oculata* Vainio; *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
- 1903 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Vincentina* Zahlbr.; *Pyrenopeziza* *heliospora* Vainio fertile
- 1904 *Lecidea portoricensis* Zahlbr.
- 1904A *Buellia antillarum* Vainio
- 1905 *Pertusaria proserpens* v. *expallens* Vainio; *Buellia oculata* Vainio; *Pyrenopeziza* *pyrenoides* (Nyl) fertile
- 1906 ~~Scl~~ *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
- 1907 *Arthothelium nebulosum* Mull Arg; *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
- 1908 ^{*Synarthron*} *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Z
- 1909 *Arthonia squelina* Vainio; *Arthonia varia* Ach
- 1910 *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* Vainio
- 1911 *Pyrenopeziza Berteriana* (Fec) Dodge; *Plagiotrema cubanum* Mull Arg
- 1912 *Huesia Forsstroemiana* (Ach) Dodge; *Buellia defungens* v. *chrysoclova* Vainio
- 1913 *Buellia contiguello* v. *vegetor* Vainio
- 1914 *Buellia subligata* Fink non Mull Arg = *Buellia portoricensis* Magn
- 1915 *Melaspiza heterocarpa* (Fec) Mull Arg
- 1916 *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Buellia naranjense* Zahlbr; *Pyrenopeziza* *heterospora* V
- 1917 *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1918 A *Caloplaca jamna* Vainio; B *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
- 1919 *Arthothelium nebulosum* Mull Arg
- 1920 *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge.
- 1921 *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge, fertile
- 1922 *Buellia portoricensis* Magn
- 1923 *Caloplaca jamna* Vainio
- 1924 *Caloplaca immersa* (Mull Arg) Zahlbr
- 1925 *Opoglyphis brachycarpoides* Vainio

- 1926 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1927 *Chiodecton Nylanderii* Zahlbr
- 1928 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1929 *Leptogium marginellum* (Sw) S & F Gray; *Bacidia Antillarum* B de Hed.
- 1930 *Chiodecton subordinatum* Nyl
- 1931 *Buellia ocularia* Vainio; *Aspicilia prosecha* v. *rubescens* (Vainio) Dodge
- 1932 *Caloplaca diplacia* v. *leideoides* (Vainio) Zahlbr.
- 1933 *Buellia ocularia* Vainio; *Buellia*^{parachron}_{interrupta} Vainio
- 1934 *Pezize brachyloba* Mull Arg
- 1935 *Arthothelium nebulosum* Mull Arg immature
- 1936 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1937 *Arthothelium alcurodes* (Nyl) Zahlbr
- 1938
- 1939 *Buellia pachyphragma* Vainio
- 1940 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* Vainio
- 1941 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue *Locanora chlorophaea* Vainio
- 1942 *Speographa microphleboides* Nyl
- 1943 *Buellia contiquella* v. *vegetior* Vainio
- 1944 *Chiodecton Nylanderii* Zahlbr.
- 1945 *Buellia remensa* (Sturton) Dodge
- 1946 *Caloplaca diplacia* v. *leideoides* (Vainio) Zahlbr. *Buellia contiquella* v. *vegetior* Vainio
- 1946bis *Arthopium gracilentum* Mull Arg
- 1947 *Pezize Coccos* (Sw) Nyl. *Caloplaca Huennia* B de Hed., *Arthonia agulina* Vainio
(*anthracothecium Breutlii* Mull Arg; *Phaeographis arthonioides* (Vainio) Zahlbr *Bretanaria glauca* -
- 1948 *Rinodina Antillarum* Vainio *punctata* Vainio; *Locanora chloroterodes* Nyl; *Pezize brachyloba*
mull arg
- 1949 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr; *Rinodina prospera* (Nyl) Zahlbr
- 1950 *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr

- 1951 *Rinodina Antillarum* Vainio
- 1952 *Caloplaca diplacia* v *leucodesoides* (Vainio) Zahlbr
- 1953 *Caloplaca diplacia* v *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1954 *Aspicilia proserpina* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca diplacia* v *deminuta* (Vainio) Zahlbr;
Diploschistes caenocinereus (Sw) Vainio; *Caloplaca diplacia* v *deminuta* (Vainio) Zahlbr;
- 1955 ~~*Orthothelium nebulosum* Mull Arg~~ *Buellia Antillarum* B de Hesi
- 1956 *Huesia Forstneriana* (Ach m F) Dodge; B *Buellia Antillarum* B de Hesi.
- 1957 *Caloplaca diplacia* v *deminuta* (Vainio) Zahlbr
- 1958 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *vincentina* Zahlbr
- 1959 *Arthonia dichroma* Vainio; *Aspegrapha* (*Pleurothecium*) *acicularis* Riddle; *Arthonia ochroleuca* Nyl
- 1960 *Arthonia varrella* Nyl; *Graphis Durandi* Mull Arg
- 1961 *Pyrenocarpus thallus perithecia monobunol*
- 1962 *Buellia catasema* Tuck; *Buellia contiguella* v *vegetior* Vainio
Caloplaca immersa (Mull Arg) Zahlbr; *Caloplaca subfulgescens* (Nyl) Zahlbr
- 1963 *Caloplaca cubana* (B de Hesi) Dodge
- 1964 *Caloplaca subfulgescens* (Nyl) Zahlbr
- 1965 A *Caloplaca diplacia* v *leucodesoides* Vainio; B *Rinodina Antillarum* Vainio
- 1966 *Caloplaca diplacia* v *deminuta* Vainio
- 1967 *Ramalina Montagnei* DNTS
- 1968 *Teloschistes nodulifer* (Nyl) Hillm
- 1969 *Rocella carbacea* Dart; *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *insinuens* Nyl,
- 1970 *Lecanora elabens* f K Merril
- 1971 *Lecanora subcrenulata* (Nyl) Mull Arg
- 1972 *Parmelia portulacensis* (Ling) (Kanthop.) *discrepans* (Vainio) *gypselia*
Lecanora elabens Merr.; *Teloschistes flavicans* (Sw) Mass.; *Buellia Antillarum* B de Hesi
- 1973 ~~*graphis*~~ *Buellia conspirans* (Nyl) Zahlbr
- 1974 *Graphis lactea* (Fée) Nyl; *Pertusaria dramoneocarpa* Vainio; *Arthonia sephseptata* Nyl; *Phaeographis*
leucogramma (Nyl) Zahlbr; *Pyrenopeziza prax* Mull Arg; *Arthonia fuscescens* Fée
- 1975 *Ochrolechia duplicata* (Fée) Mass.

- Campylothelium*
1976. *Opegrapha gracilescens* Zahlbr.; *Pertusaria gonolobina* Mull Arg
1977. (*Pyrenula minor* Fée; *Opegrapha gracilescens* Zahlbr.; *Lecidea Arsciae* Vainio; *Lecanora chlorophaeiza* Vainio
1978. *Arthonia dichotoma* Vainio; *Arthonia ochroleuca* Nyl. *Opegrapha obovata* Vainio
1979. *Lecanora elabens* G K Merrill.
1980. *Pertusaria gonolobina* Mull Arg
1981. *Arthothelium aphanocarpum* (Nyl) Zahlbr.
1982. *Graphis lactea* (Fée) Druq.; *Chiodecton sphaerale* Ach
1983. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.; *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
- 1984.
- 1985.
- 1986.
1987. *Lecanora elabens* G K Merrill; *Buellia antillarum* B de Lesd
1988. *Opegrapha minutula* Fene
1989. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
1990. *Lecanora chlorophaeiza* Vainio; *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
1991. *Ramalina Montagnei* Dntis
1992. *Buellia antillarum* B de Lesd.
1993. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* G K Merrill
a. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr.; b. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio)
1994. Zahlbr.; *Buellia conjugens* v. *chrysoclora* Vainio; *Buellia prospera* (Nyl) Riddle
1995. *Caloplaca conjugens* (Nyl.) Zahlbr.
1996. *Schismatomma permutans* (Nyl.) Zahlbr.
1997. (*Pyxine brachyloba* Mull Arg
Aspicilia prosecha (Ach) Hue; *Caloplaca Boergesenii* v. *leptozonoides* (Vainio) Zahlbr.;
1998. *Buellia endococcos* Vainio; *Pyxine heterospora* Vainio
1999. *Caloplaca Boergesenii* v. *leptozonoides* (Vainio) Zahlbr.
2000. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.

- 2001 *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
- 2002 *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue very immature; *Lecanactis proxima* (Nyl) Zahlbr
- 2003 *Hues Forstromiana* (Ach.) Hue; *Pyxine brachyloba* Mull Arg
- 2004 *Parmelia* ~~*portugalis*~~ *portugalis* (Lyngh) Anthop.) *decupiens* (Vainio) Gyelnik
- 2005 *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr
- 2005-b *Lecania euthallina* Riddle
- 2006 *Arthonia canbaca* (Ach.) Mull Arg
- 2007
- 2007a *Buellia subligmata* Zinn non Mull Arg = *B. portucensis* Moen
- 2008
- 2009 *Arthonia polymorpha* Ach
- 2010 *Porina subfirmula* Riddle; *Pyxine heterospora* Vainio
- 2011 *Arthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr; *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
Pyxine connectens Vainio
- 2012 *Arthonia polymorpha* Ach
- 2013 *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Lecanora elabens* Merrill
- 2014 *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge fertile
- 2015 *Chrodecton glaucoleucum* Tuck
- 2016 *Chrodecton glaucoleucum* ^{Zick} *Sclerophyton evanescens* (Fée) Mull Arg
- 2017 *Lecidea* (Bratora) *pseudomelana* Mull Arg
- 2018 *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Lecanora aprosa* Fée
- 2019 *Sclerophyton evanescens* (Fée) Mull Arg
- 2020
- 2021 *Caloplaca subsequestra* (Nyl) Riddle
- 2022 *Lecidea* (Bratora) *portucensis* Zahlbr. 2022A *Buellia depungens* v. *chrysophaea* Vainio
- 2023 *Arthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr; *Pyxine connectens* Vainio
- 2024 *Arthothelium naphelinum* (Nyl) Zahlbr; *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Pyxine connectens* V
- 2025 *Chrodecton seriale* Ach; *Chrodecton Nylanderii* Zahlbr

2026. *Lecanactis* (*Bacidactis proxima*) (N) } *Lecanora elabens* g K. Merrill
2027. *Lecidea pseudomelaena* Müll. Arg.
Chiodecton Nylanderi Zahlbr. *Sclerophyton evanescens* (Fée) Müll. Arg.
2028. *Buellia pachydermatica* Vainio; *Pyxine brachyloba* Müll. Arg. immature
2029. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge
2030. *Chiodecton Nylanderi* Zahlbr.
2031. *Catillaria* *Zahlbruckneri* Fink
2032. *Lecanora elabens* Merr. paratype by ; *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
2033. *Schismatomma psaraleucoides* (Stitt) Z.; *Lecanactis proxima* (Nyl) Zahlbr.
2034. *Pertusaria praetervisa* v *expallens* Vainio; *Buellia ocularia* Vainio
Lecanora subgranulata (Nyl) Dodge; *Caloplaca diplacia* v *decidua* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia*
2035. *dequingensis* v *chrysoclora* Vainio; *Buellia antillarum* B. & L.; *Pyxine brachyloba* Müll. Arg. fert
2036. *Buellia contiguella* v *vegetior* Vainio
2037. *Catillaria* (*Bratorina*) *lufera* (Vainio) Zahlbr.
2038. *Nesia Forstrosemana* (Ach) Dodge; *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Caloplaca immersa* (Müll. Arg.) Zahlbr.
2039. *Lecanactis*
Caloplaca diplacia v *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
2040. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Lecanora chloroplaea* Vainio
2041. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *domuncana* Vainio
2042. *Parmelia portoricensis* Lyng. (*Xanthoparmelia*) *deceptionis* (Vainio) Gyelnik
2043. *Buellia poliochela* Vainio; *Lecanora subgranulata* Nyl.
2044. *Arthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr. *Roccella caribaea* Darb.; *Buellia contiguella* v *vegetior* Vainio
2045. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *perlata* v *dissecta* Müll. Arg.; *Buellia antillarum* Vainio
2046. *Catillaria* *Zahlbruckneri* Fink
2047. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Parmelia* (*Amphigymnia*) *capitata* Lyng.; *Buellia*
contiguella v *vegetior* Vainio
2048. *Caloplaca diplacia* v *verrucoza* (Vainio) Zahlbr.
2049. *Catillaria* *Zahlbruckneri* Fink
2050. *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca immersa* (Müll. Arg.) Zahlbr.
Caloplaca diplacia v *decidua* (Vainio) Zahlbr.

2051. *Lecanora elabens* Merrill
aspidia prosecha (Ach) Hue; *Blastenia Tonduziana* Mullarg; *Haei Torshremana* (Ach) Dodge
2052. *Caloplaca conjugens* (Nyl) Zahlbr; *Buellia antillarum* B de Hess.
2053. *Caloplaca conjugens* (Nyl) Vainio; *Buellia defungens* v *chrysochloria* Vainio
2054. *aspidia prosecha* v *granulifera* Vainio; Dodge *Caloplaca diplacia* Vainio *demissa* + *leucideoides* (Vainio) Z
2055. *aspidia prosecha* v *granulifera* Vainio; Dodge; *Caloplaca aureopilosa* (Vainio) Zahlbr
aspidia prosecha (Ach) Hue fertile a *prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge sterile
2056. *Caloplaca immersa* (Mullarg) Zahlbr *Buellia antillarum* B de Hess.
2057. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr *Buellia portoricensis* Magn
2058. *Caloplaca cubana* (B de Hess) Dodge; *Pyrene connectens* Vainio
2059. *Rinodina Boergeseni* Vainio
2060. *Kutzingeria nigrocineta* (Riddle) Dodge
2061. *Schismatomma ocellatum* (Nyl) Zahlbr.
2062. *Caloplaca farina* (Vainio) Zahlbr; *Caloplaca subfulgescens* f. *dispersa* (Nyl) Zahlbr
2063. *Caloplaca diplacia* v. *leucideoides* Vainio
2064. *Pertusaria leucothalina* Mullarg
2065. *aspidia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge
2066. *aspidia impressa* (Rimplbr) Dodge; *Haei Torshremana* (Ach) Dodge *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr
2067. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr
2068. *Diploschistes caesiocinereus* (Sw) Vainio; *Pertusaria praetervisa* v *xpallens* Vainio
2069. A *Buellia prospera* Riddle; B *Buellia poliochara* Vainio
2070. *Blastenia Tonduziana* (Mullarg) Dodge *Rinodina microspora* (Mullarg) Dodge *Endocarpon*
2071. *Parmelia portralegensis* (Lyn) (Xanthop.) *decipiens* (Vainio) Gyelnik
2072. *Orthonia aquilina* Vainio
arthothelium nebulosum Mullarg; b *Buellia pachydermatia* Vainio; c *Caloplaca* sp. sterile
2073. *Opegrapha microphleboides* Nyl; e *Buellia antillarum* B de Hess.
2074. *Roccella caribaea* Dabb
2075. *Lecanora elabens* Merrill; *Buellia defungens* v *chrysochloria* Vainio

2076. *Lecanactis proxima* (Nyl.) Zahlbr.; *Opegrapha graciliscens* Zahlbr.
- 2077 *Lecanora glaucodes* Nyl.
- 2078 *Pyxine Berteriana* (Fée) Dodge
- 2079 *Melaspila eleuterocla* Jmk; *Lecanora flavidopallens* Nyl.; *Rocella gracilis* Borg
- 2080 *Caloplaca janina* (Vainio) Zahlbr
- 2081 *Orthonia aquilina* Vainio; *Pertusaria glaucopunctata* Vainio
- 2082 *Blastenia Tonduziana* Mull Arg.; *Pyxine heterospora* Vainio immature
- 2083 *Caloplaca diplacia* v. *deciduous* Vainio
- 2084 *Caloplaca diplacia* v. *deciduous* Vainio; ^{AC. diplacia} ~~A. leucospora~~ ^{v. demissa} (Vainio) Zahlbr
- 2085
2086. *Blastenia Tonduziana* Mull Arg.; *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
- 2087 *Parmelia (amphigymnia) capitata* Lynge
- 2088 *Caloplaca diplacia* v. *verrucosa* Vainio B. v. *demissa* Vainio
- 2089 *Lecanora elabens* Merrill; *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr
- 2090 ~~*Pertusaria leucothalina* Mull Arg.~~ *confundens* Nyl.
- 2091 *Blastenia Tonduziana* Mull Arg.
- 2092 *Pertusaria leucothalina* Mull Arg.
- 2093 *Catinaria gibbosa* (Vainio) Dodge
- 2094 *Pertusaria leucothalina* Mull Arg.; *Huea Forstromiana* (Ach); *Buellia oculata* Vainio
- 2095 *Pertusaria praetervisa* v. *expallens* Vainio; *Caloplaca diplacia* v. *deciduous* (Vainio) Zahl
- 2096
- 2097 *Buellia antillarum* B. de Herd.; *Darcographa (Phaeoglyphis) n. sp.*
- 2098 *Aspicilia proserpa* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Physcia soridiosa* (Vainio) Lynge
- 2099 *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio
- 2100 *Pyxine heterospora* Vainio ? sterile

2101. *Aspicilia prorecha* (Ach.) Hue
 2102. *Buellia poliocheila* Vainio
 2103. *Huea Forstroemana* (Ach.) Dodge; *Lecanora*
 2104. *Pyxine brachyloba* Mull Arg.
 2105.
 2106. *Lecidea subaequata* Mull Arg
 2107. *Bacidia microphaloides* Zahlbr.
 2108. *Aspicilia prorecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge spermogonia, parasitized by *Karschia*
Buellia conspirans (Nyl) Vainio
 2109. *Aspicilia prorecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge, fertile; *Pertusaria leucothallina* Mull Arg, sterile.
 2110. *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Caloplaca farinosa* (Vainio) Zahlbr
 2111. *Aspicilia prorecha* v *granulifera* (Vainio); *Pertusaria leucothallina* Mull Arg
 2111. b. *Aspicilia prorecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Lecanora diprosa* Tuck; *Huea Forstroemana* (Ach) Dodge
 2112. *Buellia poliocheila* Vainio
 2113. *Caloplaca diplacia* v. *decurata* (Vainio) Zahlbr; *Buellia pachyphragma* Vainio
 2114. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *adpressa* Krmphlbr; *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr
 2115. *Pyxine Coccoes* (Sw) Nyl.
 2116.
 2117. *Isopodium heterosporum* (Mass) Zahlbr; *Caloplaca immersa* (Mull Arg) Zahlbr
 2118. *Physcia lacunulata* Mull Arg.
 2119. *Physcia pruta* (Sw) Nyl.
 2120. *Buellia poliocheila* Vainio
 2121. *Huea Forstroemana* (Ach) Dodge; *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr
 2122. *Lecanora elabens* G K Merrill
 2123. *Calillaria* (*Bracharia*) *Zahlbruckneri* Jnx; *Arthothelium nebulosum* Mull Arg
 2124. *Parmelia portuadegrensis* (Lyn) (Hypotr.) oncentina Zahlbr.
 2125. *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* Vainio

2126. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr. *Caloplaca diplacia* v. *leucodes* (Vainio) Zahlbr.
2127. *Isocda Zahlbruckneri* Fene; *Pertusaria laucopunctata* Vainio; *Blastenia Jondugiana* Mullarg.
2128. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
2129. *Buellia contriquella* v. *vegetor* Vainio
2130. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
2131. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Caloplaca immersa* (Mullarg) Zahlbr.
2132. *Pertusaria confundens* Nyl. ? sterile thallus
2133. *Caloplaca janina* (Vainio) Zahlbr.
2134. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue; *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia antillarum* B. de Lesd.
2135. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia dejungens* v. *chrysoclora* Vainio
2136. *Arthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr.
2137. *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
2138. *Parmelia* ~~*hypotrachyna*~~ ^{*hypotrachyna*} *laevigata* v. *gracilis* (Mullarg)
2139. *Aspicilia guadeloupensis* B. de Lesd.; *Buellia dejungens* v. *chrysoclora* Vainio
2140. *Caloplaca subsequestra* (Nyl.) Riddle
2141. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.
2142. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge *Parmelia* (*Hypotrachyna*)
2143. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue, fertile
2144. *Acarospora guadeloupensis* Magn. *Parmelia* (*Amphigymna*) *mesogenes* Nyl. sterile
2145. *Exploschus caesiocinereus* (Sw.) Vainio
2146. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia antillarum* B. de Lesd.
2147. *Caloplaca immersa* (Mullarg) Zahlbr., *Pertusaria* ^{thallus with spermatogonia}
Lecanactis proxima (Nyl.) Zahlbr.; *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
2148. *Rimodina antillarum* Vainio; *Pyxine brachylaba* Mullarg.; *Eulerostigma*
2149. *Sclerophyton swaneseum* (Fée) Mullarg.
2150. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr.

- 2151 *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Pyxine ochroleuca* Mull. Arg.
- 2152 *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
- 2153 *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
- 2154 *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue, fertile
- 2155 *Acarospora guadelupensis* Magn; *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.; *Buellia portoucensis* Magn
- 2156 *Heppia* sp. sterile; *Caloplaca subfulgens* f. *dispersa* (Nyl.) Zahlbr.
- 2157 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *plicata* Pers.
- 2158 *Opegrapha* (*Pleurothecium*) *allorgei* B. de Hesch.
- 2159 *Renodina caesella* v *microspora* Mull. Arg.
- 2160 *Catillaria trufers* (Vainio) Zahlbr.
- 2161 *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Huea Forstroviana* (Ach.) Dodge; *Buellia prospera* (Nyl.) Rado
- 2162 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *capitata* Lyngb.; *Renodina Bergesenii* Vainio
- 2163 *Opegrapha brachycarpoides* Vainio
- 2164 *Physcia* (*Dicranaria*) *purpurascens* Vainio
- 2165 *Pyxine dissecta* (Dc.) Vainio, fertile
- 2166 *Pertusaria prostrata* v *expallens* Vainio; *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
- 2167 *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.; *Buellia poliocheila* Vainio
- 2168 *Caloplaca subfulgens* v *dispersa* (Nyl.) Zahlbr.
- 2169 *Taxithelium planum* (Brid.) Mitt det Welch 1969
- 2170 *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.
- 2171 *Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.
- 2172 ~~*Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.~~ *Pyxine pyximoides* (Mull. Arg.) ? sterile
- 2173 *Opegrapha palmicola* Mull. Arg.
- 2174 *Arthonia Cinchonae* Mull. Arg.
- 2175 *Physcia* (*Dicranaria*) *picta* (Sw.) Nyl.

2176. *Hues Forsteriana* (Ach. in Fr.) Dodge
2177. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr
2178. *Lecanora elabens* G. K. Merr.; *Buellia antillarum* B. de Lesd.
2179. *Pyxine heterospora* Vainio ? sterile
2180. *Lecanora glaucodes* Nyl.; *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle
2181. *Rinodina antillarum* Vainio
2182. *Pertusaria confundens* Nyl. *verginata*; *Buellia antillarum* B. de Lesd.
2183. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
2184. *Caloplaca subfulgens* v. *dispersa* (Nyl.) Zahlbr
2185. *Caloplaca subaequalis* (Nyl.) Riddle
2186. *Lecidea* (*Brachia* ?) *portoricensis* Zahlbr
2187. *Lecanora pallidiflora* Fée, *Buellia antillarum* B. de Lesd.
2188. *Pyxine heterospora* Vainio ? sterile
2189. *Pertusaria leucothallina* Müll. Arg.
2190. *Graphis alba* Fink
2191. *Parmelia portoricensis* (Lynce) (Hypotrachyna) *vincentina* Zahlbr
2192. *Lecanactis*
- 2193.
2194. *Opegrapha microphleboides* Nyl.
2195. *Lecanora testaceopallida* Müll. Arg.; a. *Opegrapha palmicola* Müll. Arg.
- 2196.
2197. *Caloplaca subfulgens* v. *dispersa* (Nyl.) Zahlbr
2198. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr
2199. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr; *Caloplaca dispersa* v. *leucodes* (Vainio) Zahlbr; *Buellia antillarum* B. de Lesd.
2200. *Lecidea* (*Brachia*) *portoricensis* Zahlbr; *Caloplaca dispersa* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.

- 2201 *Pyrene brachyloba* Mull Arg
 2202 *Caloplaca subsequestra* Riddle
 2203 *Buellia ocularia* Vainio
 2204 *Buellia antillarum* B de Lesd.
 2205 *Munkia saxicola* Hedrick
 2206 *Buellia antillarum* B de Lesd
 2207 *Lecanora chlorophaea* Vainio; *Lecanora subtilessima* Vainio
 2208 *Rocella caribaea* Darb.
 2209 *Opegrapha ovescens* Mull Arg
 2210 *Aspicilia procecha* (Ach.) Hue; *Caloplaca diplacia oleceoides* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia antillarum*
 B de Lesd.
 2211 *Arthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr.
 2212 *Opegrapha* (*Pleurothecium*) *acicularis* Riddle
 2213 *Opegrapha allorgei* B de Lesd.; *Opegrapha alboatra* Fink; *Enterographa rufescens* (Vainio) Dodge
 2214 *Parmelia* (*Amphigymna*) *antillensis* Nyl. monoband
 2215 *Arthonia agulina* Vainio; *Lecanoma elabens* G K Merrill; *Buellia antillarum* B de Lesd.
 2216 *Lecanora elabens* G K Merrill
 2217 *Scleromatomma*
 2218 *Lecanactis proxima* (Nyl.) Zahlbr.
 2219 *Lecanactis proxima* (Nyl.) Zahlbr.
 2220 *Scleromatomma proleucooides* (Strom.) Zahlbr.
 2221 *Huea Forstremanni* (Ach.) Dodge
 2222 *Pyrene Coccoes* (Sw) Nyl. immature; *Arthopyrenia planorbis* Mull Arg
 2223 *Lecidea* (*Biatora*) *portoricensis* Zahlbr.
 2224 *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia subtriangulata* Fink non MA
 2225 *Aspicilia procecha* (Ach.) Hue; *Huea Forstremanni* (Ach.) Dodge

- 2226 *Buellia pachyphragma* Vainio
 2227 *Lecidea* (*Biatora*) *manatiensis* Vainio; *B. Buellia ocularia* Vainio
 2228 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *plicata* Pers.
 2229 *Lecidea* (*Biatora*) *portoricensis* Zahlbr.; *Buellia antillarum* Bde Lesd.
 2230 *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* Vainio
 2231 *Parmelia portoricensis* (Hypotrachyna) vincentina Zahlbr.
 2232 *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
 2233 *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
 2234 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *plicata* Pers.
 2235 *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia antillarum* Bde Lesd.
 2236 *Dermatocarpon americanum* Vainio
 2237 *Pyxine minuta* Vainio
 2238 *Pyxine Eschweileri* (Tuck) Vainio
 2239 *Pyxine heterospora* Vainio
 2240 *Leptogium denticulatum* Nyl.
 2241 *Lecania euthallina* Riddle
 2242 *Coccocarpia cronia* (Tuck) Vainio v. *isidiophylla* (Müll Arg) Dodge
 2243 *Pertusaria* sp. immature; *Lecanora subcrenulata* (Nyl) Müll Arg
 2244 *Pertusaria confundens* Nyl.; *Parea fortisemiana* (Ach) Dodge *Buellia antillarum* Bde Lesd
 2245 { *Lecanora portoricensis* Tuck; *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.
Buellia defungens v. *chrysophæa* Vainio; *Pyxine Cocoes* (Sw) Nyl.
 2246 *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
 2247 *Lecanora rhamnoides* Vainio; *Buellia pachydermatica* Vainio
 2248 *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio; *Pyxine brachylaba* Müll Arg
 2249 { *Lecanora subtilissima* Vainio; *Huea Forstoesii* (Ach) Dodge;
Buellia antillarum Bde Lesd.; *Buellia Forsteri* g K Murrell
 2250 *Caloplaca farinosa* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia ocularia* Vainio

- 2251 *Parmelia* (*amphigymna*) *Raunkiaeri* Vainio; *Buellia portoricensis* Magn
 2252 *Parmelia* (*amphigymna*) *dominicensis* Vainio
 2253 *Parmelia* ~~*portoricensis* Lyngb~~ (*Vanthop.*) *decipiens* (Vainio) J. J. J. J.
 2254 *Buellia gausacensis* Vainio; *Parmelia* (*amphigymna*) *martinicensis* Nyl
 2255
 2256 *Catillaria trifera* (Vainio) Zahlbr.
 2257 *Unea Forstroemiana* (Ach. in Fr.) Dodge
 2258 *Parmelia* ~~*portoricensis* Lyngb~~ (*Vanthop.*) *decipiens* (Vainio) J. J. J. J.
 2259 *Lecanora nigrolimitata* Fink
 2260 *Aspicilia proserpa* (Ach.) Hue; *Caloplaca diplacia* v. *leucodes* Vainio
 2261 *Aspicilia proserpa* (Ach.) Hue
 2262 *Arthonia dichotoma* Vainio; *Lecanora flavidopallens* Nyl
 2263 *Lecanora glaucocodes* Nyl; *Buellia portoricensis* Magn
 2264 *Buellia ocularia* Vainio
 2265 *Lecanora elabens* J. K. Merrill
 2266 *Parasaria praetirisa* v. *straminea* Vainio; *Aspicilia proserpa* Ach. *Caloplaca Boergesii*
 v. *equaniscareolata* (Vainio) Zahlbr.
 2267 *Pyrene brachyloba* Mull. Arg.
 2268 *Buellia Finkii* J. K. Merrill very fragmentary
 2269 *Arthonia caribaea* (Ach.) Mull. Arg.
 2269 a *Ocellularia cinchonarum* v. *verrucosa* (Fée) Mull. Arg.; *G. graphis albidula* Fink
 2270 *Physcia psathyra* Tuck
 2271
 2272 *Anthracothecium maculosa* Zahlbr.
 2273 *Anthracothecium americanum* (Ach.) Mull. Arg.; *Graphis leprocarpa* Fée; *Parmelia* (*amphi*) *martinicensis* Nyl
 2274 *Buellia poliocheila* Vainio
 2275 *Arthonia varuella* Nyl; *Arthonia septiseptella* Nyl
 2275 bis *Lecanora chloroplasma* Vainio; *Buellia antillana* Ach. Lenz; *Buellia portoricensis* Magn; *Pyrene*
brachyloba Fink 2275

- 2276
- 2277 *Pertusaria praelterosa* Vexillatascens Vainio; *Parmelia* (*Amphigymna*) *plicata* Pers.; *Buellia conspurans* (Nyl.) Vainio
- 2278 *Parmelia* (*Amphigymna*) *plicata* Pers.
- 2279 *Parmelia* (*amphigymna*) *plicata* Pers.
- 2280 *Buellia Antillarum* B de Lesd.
- 2281 *Anthracotheecium maculare* Zahlbr
- 2282 *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr
- 2283 *Buellia Antillarum* B de Lesd.
- 2284 *Lecanora elabens* f K Merrill
- 2285 { *Lecanactis proxima* (Nyl.) Zahlbr; *Aspicilia proserpina* (Ach) Hue; *Caloplaca*
diploca v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr; *Buellia portoricensis* Magn
- 2286 *Physcia callosa* v *inacra* Vainio
- 2287 *Roccella caribaea* Ach; *Lecanora euthallina* Riddle; *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr
- 2288 *Lecanora elabens* f K Merrill
- 2289 *Enterographa substellulata* (Vainio) Dodge
- 2290 *Caloplaca diplacia* v. *lecidoides* Vainio
- 2291 *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr
- 2292 *Lecanora chlorophaea* Vainio
- 2293 *Lecanora elabens* f K Merrill; *Buellia Antillarum* B de Lesd; *Physcia callosa* v *inacra* Vainio
- 2294 *Aspicilia proserpina* v *granulifera* (Vainio) Dodge
- 2295 *Lecanactis proxima* Nyl. Zahlbr; *Leptotrema laeviusculum* (Nyl) Zahlbr
- 2296 *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio
- 2297 *Buellia poliocheila* Vainio
- 2298 *Parmelia* ~~*portoricensis*~~ *lyngbyi* (*Hypotrachyna*) *vincentina* Zahlbr
- 2299 *Lecanidium commutatum* (Müll Arg) Dodge; *Hues Forstroemiana* (Ach) Dodge
- 2300 *Arthonia Durzii* Vainio

- 2301 *Pertusaria intermedia* Vainio; *Parmelia* (*Amphigymnia*) *martinicensis* Nyl.
- 2302 *Graphis rhabdotis* Fée (Sprg); *Graphina* *Pothaei* (Fée) Müll Arg.; *Buellia portoricensis* Magn
melampyrium sp. nov.
- 2303 *Phacographina difformis* Sunk; *Pyxine heterospora* Vainio (*Parmelia* (Vark) *decipiens*)
- 2304 *Medusulina microcarpa* Müll Arg.; *Graphis emersella* Müll Arg.; *Phacographis inconspicua* (Fée) M.A.
- 2305 *Physcia sorediosa* (Vainio) Lynge
- 2306 *Arthonia pruinosa* Nyl.
- 2307 *Lecanora agranulosa* Nyl? unable to cut good sections *Pertusaria simplicata* Vainio
- 2308 *Graphis intricata* Fée
- 2309 *Anthracothecium americanum* (Ach) Müll Arg.; *Arthonia polygramma* Rpl
- 2310 *Graphis albedo* Fink; *Lecanora glaucodes* Nyl
- 2311
- 2312 *Arthonia Tonduziana* Müll Arg
- 2313a *Anthracothecium Breutelii* Müll Arg.; b *Arthonia ochroleuca* Nyl; d. *Opegrapha* (*Pleurothecium*)
ocularis Riddle; f *Arthonia farinulenta* Müll Arg
- 2314a *Opegrapha* (*Pleurothecium*) *ocularis* Riddle; b *Anthracothecium Breutelii* Müll Arg
c *Arthonia Tonduziana* Müll Arg
- 2315 *Opegrapha* (*Pleurothecium*) *albidoatra* Fink
- 2316 *Arthonia dichotoma* Vainio
- 2317 *Opegrapha*? more abundant and disordered
- 2318 Sterile thallus
- 2319 *Arthonia polymorpha* Ach.
- 2320 *Graphis Plumieriae* Vainio; a *Anthracothecium mucosum* (Vainio) Zahlbr. b *Arthothelium*
Cordiae (Vainio) Zahlbr
- 2321 *Arthonia polygrammodes* Vainio; a *Stictonia* ; *Opegrapha* (*Pleurothecium*) ^{repeated}
lanceolata Fink; *Gollania endoleuca* Fée! Müll Arg
- 2322 *Pyxine brachyloba* Müll Arg.; *Pyrenula exigua* Müll Arg
- 2323 *Pyxine Cocoes* (Sw) Nyl.; *Arthonia varicella* Nyl.; *Lecanora pallidiflava* Nyl.
- 2324 *Anthracothecium stellata* maculata Zahlbr; *Arthonia dichotoma* Vainio
- 2325 *Pyxine heterospora* Vainio

2326. *Pertusaria xanthodes*, stramineoalbida Vainio; *Lecanora flavidopallens* Nyl;
Opegrapha agelaea Fée; *Graphis subrufula* Mull Arg.; *Rinodina imperata* (Nyl) Malme
2327. *Lecanora flavidopallens* Nyl.
2328. *Anthracotheum papilliferum* (Nyl) Mull Arg.
2329. *Pertusaria glaucopunctata* Vainio
2330. { *Pyrenula minor* Fée; *Arthonia sephseptella* Nyl; *Opegrapha albidotincta* Fink
Buellia pachyphragma Vainio
2331. *Pyrenula subimmersa* Mull Arg.; *Pertusaria intermedia* Vainio ^{*Arthothelium americanum*} ~~*Arthothelium*~~ (Vainio) Zahlbr
2332. *Buellia didyma* Vainio; *Opegrapha palmicola* Mull Arg.
2333. *Physcia minor* (Fée) Vainio
- 2334.
2335. *Arthonia dichotoma* Vainio
2336. *Pertusaria Guassoni* (Fée) Nyl.; *Buellia portoricensis* Magn
^{*Arthopyrenia compuncta*} *Opegrapha palmicola* Mull Arg.; *Pertusaria intermedia* Vainio;
2337. (*Lecanora euthallina* Riddle; *Buellia pachyphragma* Vainio)
2338. *Pyrenulaceae moribund*
2339. *Polyblastopsis fallaciuscula* (Mull Arg) Zahlbr
2340. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *martinicana* Nyl.
2341. *Buellia trachyspora* Vainio
2342. *Collema* l'Herminieri Hue
2343. *Physcia* (*Dirinaria*) *formosa* (Fée) Nyl.
2344. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *martinicana* Nyl.; *Arthopyrenia* (*accedens*) *planior* (Mull Arg)
2345. *Arthonia dichotoma* Vainio
2346. *Pertusaria stramineocarpa* Vainio; *Anthracotheum ochraceoflavens* (Nyl) Zahlbr
Opegrapha (*Pleurothecium*) *acicularis* Riddle
2347. *Parmelia* (*amphigomna*) *Raunhaeri* Vainio; *Physcia obressa* (Mont) Nyl
2348. *Buellia yaucoensis* Vainio
2349. *Buellia trachyspora* Vainio
2350. *Pyrenula subnitida* Mull Arg.; *Arthonia varicella* Nyl.; *Chrooclethra ruscicola* Ach.

2351. *anthracothecium americanum* (Ach.) Mull. Arg.; *Arthonia dichotoma* Vainio
2352. *Pyxine chrysanthoides* v. *nitida* Vainio, foliose; 2352a. *Locanora glaucanodes* Nyl.
2353. *Pyxine heterospora* Vainio, sterile; *Locanora chlorotrodes* Nyl.
2354. *Porina Sanctae Rosae* Vainio
2355. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *martineana* Nyl.
2356. *Camarosporium*
2357. *Pyxine Coccos* (Sw.) Nyl.; a *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hae. corticole!
2358. *Pyrenula analepta* Fée
2359. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *martineana* Nyl.
2360. *Arthonia dichotoma* Vainio; *Pertusaria xanthodes*, v. *chamissoalbidula* Vainio
2361. *Arthonia minuta* Vainio; b. *Opegrapha obclata* Vainio c. *Arthonia variella* Nyl.
2362. *Arthonia septiseptata* Nyl.
2363. *Arthonia alborufella* Nyl.
2364. *Arthopyrenia alomarioides* Mull. Arg.
2365. *Arthonia*, sp. too immature
2366. *Arthonia tremulans* Müll. Arg.
2367. *Arthonia septisepta* Nyl.
2368. *Arthopyrenia planior* Mull. Arg.; *Arthonia miserula* Nyl.; *Anthracothecium mucosum* (V) Z.
2369. *Arthonia septisepta* Nyl.; *Mycosporidium tetramerum* Mull. Arg.
2370. *Phaeographis serpentinella* (Nyl.) Zahlbr.
2371. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr.
2372. *Huea Forstroemiana* (Ach. in Fr.) Dodge
2373. *Pertusaria confundens* Nyl. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio); *Buellia antiquissima* v. *degethorii* !
2374. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hae.
2375. *Arthonia variella* Nyl.; *Arthonia septisepta* Nyl.

2376. *Pertusaria confundens* Nyl.
2377. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
2378. *Buellia endococcodes* Vainio
(*Pertusaria leucothalina* Mull Arg; *Phlyctis*)
2379. (*Caloplaca diplacia* v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr)
2380. *Leptothema polyporum* Riddle; *Rinodina caesella* v *microspora* Mull Arg
2381. *Caloplaca cinnabarina* (Ach.) Zahlbr; *Buellia antillarum* B de laeod
2382. *Buellia conliquella* v *vegetior* Vainio
2383. *Caloplaca subsequestria* (Nyl.) Riddle; *Pertusaria confundens* Nyl.
2384. *Huea Forstroemiana* (Ach.) Dodge; *Buellia antillarum* B de laeod
2385. *Lecanora subtilissima* Vainio; *Buellia pachydermatica* Vainio
2386. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue
2387. *Phlyctis*
2388. *Orthoprepria* (*Microthelia*) *captiva* (Krmphlbr.) Mull Arg
2389. *Pertusaria praeterita* v *exspallescent* Vainio
2390. *Ocellularia submersa* Mull Arg
2391. *Coccocarpia pellita* (Ach.) Mull Arg.
2392. *Pertusaria confundens* Nyl.; *Lecanora portoricensis* Zinn
2393. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue; *Buellia sensitiva* Zahlbr
2394. *Lecanora portoricensis* Zinn
2395. *Caloplaca diplacia* v *diminuta* (Vainio) Zahlbr
(*Lecanora pallidiflava* Nyl.; *Lecanora portoricensis* Zinn; *Caloplaca diplacia*
2396. v *lecidoides* (Vainio) Zahlbr; *Caloplaca jamna* (Vainio) Zahlbr; *Buellia trachyspora* Vainio
2397. *Anthracothecium pyrenuloides* (Mont.) Mull Arg; *Phaeographis serpentimella* (Nyl.) Zahlbr
c *Phaeothecium microsporum* (Nyl.) Mull Arg
2398. *Phaeographis serpentimella* (Nyl.) Zahlbr.
2399. *Phaeographis serpentimella* (Nyl.) Zahlbr
2400. *Bittaria disjuncta* Mull Arg; *Arthonia russii* Vainio; *Phaeographis serpentimella* (Nyl.) Zahlbr

- 2401 *Pertusaria praeterea* v. *expallens* Antillarum Vainio
- 2402 *Melaspilea heterocarpa* (Fée) Mull Arg; *Phaeographis serpentina* (Nyl) Zahlbr.; *Anthracothecium mucosum* (Vainio) Zahlbr.
- 2403 *Arthonia dichroma* Vainio; *Lecanactis melanocephala* Vainio; *Lecanora chlorotodes* Vainio
- 2404 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *cubensis* Nyl
- 2405 *Parmelia portolegrensis* (*amphigymna*) *ulcerata* Vainio immature
- 2406 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *cubensis* Nyl.
- 2407 *Pseudopyrenula portoricensis* Hedrick; *Phaeographis asteroidea* Mull Arg
- 2408 *Schismatomma ocellatum* Nyl.
- 2409 *Anthracothecium subcutaneum* (Fée) Mull Arg a. *Arthonia excedens* Nyl
- 2410 *Anthracothecium impressum* Vainio; *Arthonia angulata* Fée; *Parmelia* (*Xanthop*) *decipiens* (Vainio) Zahlbr.
- 2411 *Pertusaria gonolobus* Mull Arg
- 2412 *Graphis lenellula* Vainio
- 2413 *Buellia ocularia* Vainio
- 2414 { *Pertusaria confundens* Nyl.; *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue; *Caloplaca diplacia*
v *Lecideoides* (Vainio) Zahlbr.; *Buellia pachydermatica* Vainio
- 2415 *Aspicilia prosecha* (Ach) Vainio; *Caloplaca diplacia* v *Lecideoides* (Vainio) Zahlbr
- 2416 *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* Vainio
- 2417 *Melaspilea bifurca* Nyl
- 2418 { *Pseudopyrenula portoricensis* Hedrick; *Anthracothecium fulvum* Mull Arg
Arthonia septemlocularis Mull Arg.; *Caloplaca farinosa* (Vainio) Zahlbr.
- 2419 *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *martinicensis* Nyl
- 2420 *Pyrenula alrofuscescens* Vainio; *Graphis collopsella* (Vainio) Zahlbr.; *Ocellularia sublacina* (Ellis) Zahlbr
- 2421 *Phaeographis leuogramma* (Nyl) Zahlbr
- 2422 *Graphis lenellula* Vainio; *Phaeographis albida* (Vainio) Zahlbr
- 2423 *Opegrapha* (*Pleurothecium*) *niopiedrensis* Junc
- 2424 *Caloplaca xanthopa* (Hue) Zahlbr.
- 2425 *Pseudopyrenula confluent* G. K. Merrill; *Pseudopyrenula porinoides* (Nyl) Mull Arg

2426. *Porina rhodostoma* Mull Arg
 2427. *Anthracothecium Cascarillae* Mull Arg
 2428. *Physcia alba* (Fée) Mull Arg, *Arthopyrena submontana* Vainio
 2429. *Sarcographa puncta* (Mont) Mull Arg; *Sclerophyton evanescens* (Fée) Mull Arg
 2430. *Cladonia cartilaginea* Mull Arg & *Lichna Weigelii* v. *Beauvoisii* (Reh) Litzgr
 2430a. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *Tereziana* Litzgr
 2431. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *blastica* Vainio
 2432. *Cladonia fimbriata* (L.) Fr v. *chondroidea* Vainio f. *Balfourii* (Cromb.) Vainio
 2433. *Lecanora* ^{*chlorotricha*} ~~*glaucomodes*~~ Nyl. *Graphis rufula*
 2434. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *antillensis* Nyl.
 2435. *Stictina Weigelii* v. *schizophylloza* Nyl.
 2436. *Microthelia flavicans* Mull Arg; *Enterographa rufescens* (Vainio) Redge
 2437. *Graphis tenellula* Vainio; *Phaeographina difformis* Fink
 2438. (*Anthracothecium hians* Mull Arg; *Graphis gausensis* Fink *Lecanactis*
proximata (Nyl.) Zahlbr.; *Pertusaria Acharii* (Fée) Nyl.
 2439. *Graphis tenellula* Vainio; *Graphis rufula* Mont
 2440. *Pleurotrema polysemum* (Nyl) Mull Arg.
 2441. *Graphis linearis* Ach.
 2442.
 2443. *Graphis* (*Eigraphis*)? *montana*; *Peziza endiophora* (Mull Arg) Dmschug
 2444. *Peziza brachyloba* Mull Arg. immature
 2445. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *martinicensis* Nyl
 2446. *Graphis duplicata* Ach; & *Pertusaria Acharii* (Fée) Nyl
 2447. *Lecanora glaucomodes* Nyl. *Lecanora subfusca* v. *minor* Mull Arg
 2447a. *Graphis depressa* Fée & *Pyrenopeziza lactea* Mull Arg & *Opegrapha Allorgei* Bdeherd
 2448. *Cladocetrion curvatum* Ach. sterile
 2449. *Leprogium denticulatum* Nyl. & *Coccocarpus croma* (Tuck) Vainio v. *granulosa* (Mull Arg) Redge
 2450.

- 2451 *Parmelia* (*Amphigymna*) *blartica* Vainio
- 2452 *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicensis* Vainio
- 2453 *Pertusaria* *Husnotiana* M.A.; *Lecanora* *subtilissima* Vainio; *Buellia* *prospera* (Nyl.) Ardelt;
 2453 bis *Graphis* *glaucescens* Ste.; *Phaeographis* *lindigiana* Mull. Arg.
- see below 2454 *Physcia* *obsessa* (Mont.) Nyl.
- 2455 *Graphina* *pseudanaloga* (Vainio) Zahlbr.; *Graphis* *rhabdotis* (Fée) Sprg. *Pertusaria* *tetraloma*
 & *emaciato* Nyl. d. *Arthonia* *fuscalbella* Nyl.; *Graphina* *verruculata* (Vainio) Zahlbr.
- 2456 *Arthonia* *antillarum* (Fée) Nyl.; *Melaspila* *zosteriana* Mull. Arg.; *Anthracothecium* *americanum* (Fée) Nyl.
- 2457 *Pyrenula* *brachyloba* Mull. Arg., immature
- 2458 *Graphis* *lecanorina* Mull. Arg.; *anthracothecium* *mucosum* (Vainio) Zahlbr.; *Graphina* *arborescens* Fink
- 2459 *Graphis* *Plummerae* Vainio; *Microthelia* *exigua* Mull. Arg.; *Anthracothecium* *albescens* (Nyl.) Mull. Arg.
- 2460 *Diclinia* *Wargelii* (Sext.) Stybz. v. *Beauvoisii* (Del.) Stybz.; *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicensis* Vainio
- 2461 *Anthracothecium* *Canellus-altus* (Fée) Mull. Arg.; *Graphis* *crumena* Fink
- 2462 *Parmelia* (*Amphigymna*) *vincentina* Zahlbr.
- 2463 *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicensis* Vainio
Coenogonium *disjunctum* Nyl. ? sterile
- 2464 *Graphis* *Plummerae* Vainio; *Graphis* *rhabdotis* (Fée) Sprg.; *Glyphis* *favulosa* Ach.,
Lecanora *testaceo-pallida* (Mull. Arg.) Dodge
- 2465 *Microthelia* *holena* (Ach.) Mull. Arg.; *Graphis* *Plummerae* Vainio
Arthonia *pulcherrima* Mull. Arg.; *Phaeographis* *ulcata* Mull. Arg.; *Phaeographina*
- 2466 *difformis* Fink; *Glyphis* *favulosa* Ach.; *Buellia* *Finkii* q K. Merrill
- 2467 *Porrina* *americana* Fée; *Pyrenula* *microspora* (Vainio) Dodge
- 2468 *Porrina* *sanctae-Rosae* Vainio; *Graphis* *albida* Fink
- 2469 *Graphis* *albida* Fink
- 2470 *Pertusaria* *Husnotiana* (Mull. Arg.) *Arthonia* *minuta* Vainio; *Lecanora* *costaricensis* Zahlbr.
- 2470 bis
- 2471 *Pyrenula* *Bouplandiae* Fée
Graphis *duplicata* Ach.; *Parmelia* (*Amphigymna*) *martimarcensis* Nyl.
- 2472 *Pertusaria* *Antillarum* Vainio; *Pyrenula* *connectens* Vainio; *Lecanora* *flavidopallens* Vainio
- 2473 *Graphina* *Potterii* (Fée) Mull. Arg.; *Buellia* *porotracensis* Mayr.; *Physcia* *psathyra* Tuck
- 2474 *Pyrenula* *laetior* Mull. Arg.; *Arthonia* *apudina* Vainio; *Phaeographis* *elliptica* Mull. Arg.
- 2475 *Graphina* *pseudanaloga* (Vainio) Zahlbr.; *Physcia* *psathyra* Tuck
- 2475 *Pyrenula* *microspora* (Vainio) Dodge
- 2475 bis *Borreria* *composita* Mass.; *Graphis* *albida* Fink *Phaeographis* *arthomoides* (Vainio) Zahlbr.
- 2475 bis *Arthonia* *Boussii* Vainio; *Parmelia* (*Amphigymna*) *martimarcensis* Nyl.

see Top of
p 100

Dodge

2470 bis *Graphis duplicata* Ach.; *Graphis tenellula* Vainio; *Pertusaria granulata* (Ach.) Mull. Arg.
Lecania anthallina Riddle; *Parmelia (amphigymnia) martinicensis* Nyl

2476 *Ramalina complanata* Ach. f. *reagens* Vainio

2477 *Arthonia dichotoma* Vainio; *Pertusaria Guassonei* (Tee) Nyl.; *Lecanora chlorotera* Vainio Nyl

2478 *Graphis leptocarpa* Tee; *Graphis subampylacea* Zahlbr

2479 *Pegomya* sp. too immature

2480 *Anthracothecium pyrenuloides* (Mont) Mull. Arg.; *Arthonia dichotoma* Vainio *Entoglyphis granulata* (Nyl) Dodge

2481 *Lecanora stramineoalbida* Vainio; *Parmelia (amphigymnia) Paumotuensis* Vainio *moniliformis*

2482 *Arthonia minuta* Vainio; *Graphis gossypensis* Tuck; *Lecanora glaucosomodes* Nyl

2483 *Buellia remessa* (Sturton) Dodge & *Parmelia hypolepta* Hustvedt (Hue); *Graphis depressa* Tee; *Graphis assumpta* Breuss Nyl

2484 *Graphis tenellula* Vainio; *Opegrapha confusula* Mull. Arg.; *Graphis candidissima* Zahlbr;
Lecanora chlorotera Vainio

2485 *Parmelia (amphigymnia) dominicensis* Vainio

2486

2487 *Graphis hypolepta* Nyl.; *Anthracothecium albescens* (Nyl) Mull. Arg.

2487a *Sarcoglyphis intricans* (Nyl) Mull. Arg. & *Arthonia muscicola* Nyl

2488 *Pertusaria stramineoalbida* Vainio

2489 *Microthelia mauliformis* (Nyl) Zahlbr.; *Ocellularia albida* (Nyl) Zahlbr.; *Buellia thyrsota* (Tuck) Zahlbr.

2490 Sterile thallus

2491 *Leptogium Tuckermanni* Dodge

2492 *Buellia portoricensis* Magn; *Arthonia muscicola* Nyl

2493 *Bottaria composita* Mass.; *Physcia psathyra* Tuck

2494 *Opegrapha obvelata* Vainio; *Physcia psathyra* Tuck

2495 *Graphina marivelensis* (Vainio) Zahlbr

2496 *Graphis duplicata* Ach

2497 *Leptogium denticulatum*

2498 *Parmelia (amphigymnia) martinicensis* Nyl.

2499 *Pertusaria stramineoalbida* (Vainio) Dodge

2500 *Parmelia (amphigymnia) martinicensis* Nyl

2501. *Ramalina subasperata* Nyl (a) *Arthonia Nylanderi* Zahlbr; *Graphis albidula* Fink
2502. *Ramalina Montagnei* Dntis v. *abbreviata* Hue
2503. *Graphina marivelensis* (Vainio) Zahlbr immature
2504. *Pyrenocarp* immature, ascospores not formed
2505. *Arthonia polymorpha* Ach.
2506. *Anthracothecium ochraceoflavens* (Nyl.) Mull Arg
2507. *Pyxine heterospora* Vainio, very immature
Pyrenula circumfrens Vainio; *Anthracothecium albescent* (Nyl) Mull Arg; *Anthracothecium*
2508. *americanum* (Ach.) Mull Arg; *Arthonia polymorpha* Ach; *Graphis lanellula* Vainio
2509. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *vincentina* Zahlbr
2510. *Graphis albidula* Fink; a *Sarcographa intricans* (Nyl) Mull Arg
2511. *Anthracothecium mucosum* (Vainio) Zahlbr
2512. *Anthracothecium americanum* (Ach) Mull Arg
Physcia alba (Fée) Mull Arg; *Lecanora plavidospallens* (Nyl) Mull Arg; *Anthracothecium*
2513. *albescent* (Nyl) Mull Arg; a *Physcia roseolosa* (Vainio) Hypo; *Glyphis favulosa* Ach; *Lecanora*
subtilisima Vainio
2514. *Phaeographis Cascarillae* (Fée) Mull Arg; *Arthonia septisecta* Nyl. *Lecanora Fecoma* Ma
Glyphis favulosa Ach
2515. *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio
- 2516.
2517. *Parmelia* (*Amphigymna*) *domenicana* Vainio
2518. *Graphis lincola* Ach.; a
2519. *Anthracothecium americanum* (Ach) M. A. *Glyphis favulosa* Ach; *Arthonia missouri* Nyl
2520. *Arthonia polymorpha* Ach; *Lecanora pallidiflava* Fée; *Pyxine corallicera* Malm
2521. *Phaeographina polymorpha* (Fée) Mull Arg *Phaeographis arthuroides* (Vainio) Z
2522. *Physcia minor* (Fée) Vainio
2523. *Graphis lanellula* Vainio; *Pyrenula analepta* Fée
2524. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *vincentina* Zahlbr
- 2525.

2526. *Lecidea pachyspora* Mull Arg
2527. *Pyrenula caracasana* Mull Arg
2528. *Pyrenula marivelensis* Vainio
- 2529
2530. *Anthracotheicum americanum* (Ach) Mull Arg; *Graphis tenellula* Vainio
2531. *Graphina subimmersa* (Vainio) Zahlbr; *Graphis subimmersa* (Fée) Mass.; *Glyphis depressa* Fée
Buellia Funkii G K Merr.
2532. *Pertusaria stramineo-carnea* Vainio; *b. Lecanora flavido-pallens* Nyl.; *c. Pyrenula analepta* Fée
Microthelia thelica v. *subtrispinata* Vainio, *Graphis loretta* Vainio *Lecanora chloroderes* Nyl
2533. *Buellia endococcodes* Vainio ? ascomeres rather large *Pyrene coralligena* Mahme
2534. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicana* (Vainio)
2535. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicana* Vainio
2536. *Glyphis depressa* Fée, *Graphina vermicularis* (Vainio) Zahlbr; *Anthracotheicum canellae-albae* Fée / Mull Arg
2537. *Leptogium azureum* (Sw) Mont
2538. *Graphis tachygrapha* Nyl
2539. *Dichma Wargelii* (Desf) Styboe v. *Beauvoisii* (Del) Styboe
2540. *Leptogium azureum* (Sw) Mont.
2541. *Graphis duplicata* Ach; *Pertusaria flavens* Nyl.
2542. *Leptogium sessile* Vainio; *Parmelia* (*Amphigymna*) *blastica* Vainio
2543. *Pyrene brachyloba* Mull. Arg.
2544. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicana* Vainio
2545. *Graphina Pelletieri* (Fée) Mull Arg
2546. *Ramalina fasciata* Krnphlbr
2547. *Parmelia* (*Amphigymna*) *blastica* Vainio
2548. *Lecidea* (*Bratora*) *annaburina* Fée non. Smitt
2549. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicana* Vainio; *Leptogium coralloideum* Moit & Fu Vainio
2550. *Parmelia* (*Amphigymna*) *blastica* Vainio; *Pyrene dissecta* Vainio immature

2551. *Graphis duplicata* Ach. a *Graphis glaucescens* Fke

2552

2553. *Anthracotheceum albescent* (Nyl) Mull. Arg.; *C. Pertusaroplamula* Zahlbr.; *D. Pertusaria ochrocapa* Vainio

2554. *Ramalina fasciata* Krmphlb.; *Parmelia (Anplagyria) antillensis* Nyl.

2555

2556

2557

2558

2559

2560

2561. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.

2562

2563

2564

2565. *Aspicilia proserpina* (Ach) Hue; *Buellia prospera* (Nyl) Redole

2566

2567

2568. *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.

2569

2570. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio

2571

2572. *Aspicilia proserpina* (Ach) Hue v. *granulifera* (Vainio) Dodge *Gasparium Tondogianum* (M.A.) D. Steud.

2573. *Lecanora elabens* g K Murr.; *Caloplaca diplacia* v. *diminuta* (Vainio) Zahlbr.

2574. *Lecanora flavidopallens* Nyl

2575. *Diclerophyton*

2576

2577.

2578 *Aspicilia prosecha* v *granulifera* (Vainio) Dodge; *Buellia antillarum* B de Lard.2579 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *antillensis* Nyl

2580

2581

2582.

2583 *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue
Aspicilia chlorophaea Vainio; *Caloplaca dylacii* v *diminuta* (Vain) Z; *Caloplaca subfulgens* (Nyl) Z

2584.

2585 as

2586

2587

2588.

2589.

2590.

2591

2592

2593

2594. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *antillensis*, Nyl2595. *Boothidium conitandens* (Nyl.); *Anthracium conferta* (Nyl); *Boothidium fusconigrum* (Nyl)

2596.

2597 *Caloplaca subsequestra* (Nyl.) Riddle; *Caloplaca Boengesensis* v *leptogonista* (Vain) Z

2598.

2599.

2600.

1601 *Lecidea portoricensis* Zahlbr.; *Perlesaria leucothallina* Mull Arg. Hues *Forchhammeriana* (Ach) S.

2.

3

4.

5.

Perlesaria leucothallina Mull Arg; *Aspicilia prosecha* (Ach) Hues; *Parmelia* (*Amphigymna*)
6 *Leptogium microscutatum* Vainio *antillensis* Nyl.

7.

8.

9 *Leptogium azureum* (Sw) Mont

10.

Leptogium diaphanum (Sw) Mont

11.

Blastenia subfulgens (Nyl); *Arthonia septisaptatylmoricum*

2 *Leptogium diaphanum* (Sw) Mont *Caloplaca cinnabarna* (Ach) Zahlbr.

3 *Leptogium marginellum* (Sw) S. & Gray

12.

5.

6 *Leptogium azureum* (Sw) Mont; *Opegrapha prunana* Nyl

Calliclaria (*Bistorta*) *Zahlbruckneri* Furt; *Aspicilia prosecha* (Ach) Hues

7 *Leptogium azureum* (Sw) Mont; *Opegrapha prunana* Nyl

8

9.

20 *Leptogium azureum* (Sw) Mont

1.

2.

3.

4.

5. *Lecanora portoricensis* Furt

2626.

2627.

2628. *Chrodecton Euterographa*) *leucostictum* (Nyl) Riddle, A *Calopleca cinnabarina* (Ach.) Z

2629.

2630.

2631. *Leptogium coralloruleum* (May & Fav) Vainio

2632.

2633. *Arthonia varrella* Nyl; *Phaeographis inconspicua* (Nyl) Mull Arg; A *Buellia leucomela* Juv. haug

2634.

2635.

2636.

2637. *Opegrapha prumana* Nyl; *Arthonia ochroleuca* Nyl2638. *Physcia psathyra* Tuck

2639.

2640.

2641.

2642.

2643.

2644.

2645.

2646.

2647.

2648.

2649.

2650.

2651

2676

7.

8.

9.

80.

1.

2.

3.

4.

5. *Coccocarpus croma* (Tuck) Vainio

2701

2.

3.

4.

5.

6. *Leptogium simplex* v *pachneoides* Dodge

7.

8.

9. *Leptogium azureum* Sw Mont.10. *Leptogium dimorphum* (Sw) Mont1. *Leptogium azureum* (Sw) Mont2. *Leptogium dimorphum* (Sw) Mont3. *Leptogium marginellum* (Sw) D. Gray young

4.

5.

6. *Leptogium azureum* (Sw) Mont.; *Opegrapha premiana* Nyl7. *Leptogium azureum* (Sw) Mont young sterile

8.

9.

10. *Leptogium azureum* (Sw) Mont

1.

2.

3.

4.

5.

2726.

7.

8.

9.

30. *Leptogium coralloideum* (May + Zw) Vainio1. *Parmelia (amphigymnia) dominicana* Vainio

2.

3. *Parmelia (amphigymnia) martinicana* Nyx fertile

4.

5.

6.

7. *Leptogium coralloideum* (May + Zw) Vainio; *Parmelia (amphigymnia) martinicana* Nyx

8.

9.

40.

1.

2. *Leptogium coralloideum* (May + Zw) Vainio

2751

2.

3.

4. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *ostroleuca* Nyl.

5.

6. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicana* Vainio; *Buellia antillarum* B de Lead7. *Buellia portoricensis* Magn.

8.

9. *Lecanora chlorophaea* Vainio

60.

1. *Phaeotrema caracasense* Mull Arg.2. *Pyxine heterospora* Vainio stent.

3.

4.

5.

6. *Aspicilia proserpina* (Ach) Hue*Physcia psathyra* Zucc.7. *Arthothelium americanum* (Bain) Zahlbr.; *graphis albidula* Fene *Physcia favulosa* Ach *Lecanora chlorotusodes* Nyl8. *Pertusaria glaucopunctata* Vainio; *Buellia subpunctata* (Nyl) MA; *Pyxine pyxiscordes* (MA) D. sterile9. *Parmelia* (*Amphigymna*) *martinicana* Nyl.10. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicana* Vainio

1.

2.

3.

4. *Haematomma pruniceum* (Sw) Mass.5. *Buellia prospera* (Nyl.) Riddle

2776. *Xanthoria polycarpa* (Hoffm) Oliv

1. *Lecanora nigrolimitata* Fink

8. *Stictina antillarum* (Vainio) Dodge

9. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *decipiens* (Vainio) Gyelnik

80. *Parmelia* (*Amphigymna*) *antillensis* Nyl.

1. *Uromyces subhirsuta* (Vainio) Motyka

2. *Rinodina* ^{*anthonia dichotoma* Vainio} *insperata* (Nyl) Malme; *Lecanora leprosa* v. *rugosa* (Riddle) Zahlbr.

3. *Leptogium azureum* (Sw) Mont

4. *Stictina cinchonarum* (Fee) Dodge

5. *Parmelia* (*Amphigymna*) *fuscescens* Hook

6. *Bacidia proposita* (Nyl.) Zahlbr

7.

8.

9.

90. *Aspicilia prosocha* (Ach.) Hue

91. *Lecanora subtilissima* Vainio

2. *Lecanora* *Feana* Mull Arg; *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *decipiens* (Vainio) Gyelnik

3.

4.

5. *Catolichia pyrenoides* Mull Arg;

6. *Lecanora* *flavulopallida* ^{exs} Nyl; *Pyrenium* *vermiculare* Fee

7.

8. *Anaptychia leucomeleis* (L.) Mass.

9. *Parmelia* (*Amphigymna*) *Rauvicae* Vainio

2800. *Lecanora portoricensis* Fink

2801. *Teloschistes flavicans* (Sw) Müll Arg

2. *Uenea subhirta* (Vainio) Motyka

3.

4. *Aspicilia prosercha* (Ach) Hue

5. *Physcia obsessa* (Mont) Nyl.

6. *Parmelia* (*Amphigymna*) *Lindemannii* Lynge

7. *Pertusaria* sp. sterile

8. *Stereocaulon virgatum* Ach.

9.

10. *Caloplaca aureofulva* (Vainio) Zahlbr

1. *Pyrenula isabellina* Vainio

2. Sterile thalli

3.

4. *Pertusaria dentellorum* Vainio; *Physcia praeathya* Tuck

5. *Arthonia aquilina* Vainio; *Thaetrema microsporum* (Nyl) Müll Arg

6.

7. *Parmelia* (*Amphigymna*) *fuscescens* Hook

8. *Leucospora testaceopallida* (Müll Arg) Dodge; *Leucospora* (*Bartonia*) *gymnocarpa* Fensholt

9.

20.

1.

2.

3.

4. *Graphina tetraphora* (Nyl) Zahlbr.

5. *Parmelia* (*Amphigymna*) *mairi* Nyl

1851

2. *Bacchia proposita* (Nyl) Zahlbr
3. *Aspicula prosecta* V *granulifera* (Vainio) Dodge
4. *Lecanora nigrolimitata* Fink
5. *Arthopyrenia* (*Pseudopeziza*) *comparatula* Mull Arg
- 6.
7. *Lecanora elabens* G K Merrill
8. *Pyrenopeziza Barberiana* (Felt) Dodge

9.

60

1. *Pseudopeziza nitidiuscula* (Nyl) Mull Arg
- 2.
3. *Aspicula prosecta* (Ach) Hw; *Lecanora chlorophaea* Vainio
4. *Lecanora chlorophaea* Vainio
5. *Rimulium complanatum* Ach.
- 6.
7. *Buellia pachyphragma* Vainio
Partusana Antillarum Vainio; *Lecanora testaceopallida* (Mull Arg) Dodge; *Buellia Antillarum* Vainio

8.

9.

70

1. Gray
- 2.
- 3.
- 4.
5. *Lecanora nigrolimitata* Fink

2876. *Lecanora nigrolimitata* Fink

1. *Arthonia polymorpha* (Ach.) a. Porina *Sinclairi* Rozema Vainio; *Anthracothecium*
albescens (Nyl.) Mull. Arg.
2. *Parmelia* (*Hypobrycon*) *Husnoti* (Hue) Dodge

9. *Lecanora nigrolimitata* Fink

50. *Physographis arthonioides* (Vainio) Zahlbr.; *Leptopphis favulosa* Ach.; *Lecanora baptana* Nyl.
2. Graphis leptocarpa Fink

1. *Gasparrina augustina* (Vainio) Dodge2. *Lecanora nigrolimitata* Fink very immature3. *Gasparrina augustina* (Vainio) Dodge4. *Caloplaca deplorea* *volcanaria* (Vainio) Zahlbr.5. *Pruna* (*Sequestria*) *dominicensis* Vainio6. *Lecanora nigrolimitata* Fink7. *Bacidia* (*Blembia*) *antillarum* Bde Hosh.8. *Pyrene Coccos* (Sw.) Nyl. bis *Lecanora nigrolimitata* Fink young9. *Ramalina complanata* Ach.; *Buellia garcoensis* Vainio

70.

1. *Arthonia septiseptella* Nyl.*Anthracothecium* (*Cassiothecium*) *Mull. Arg.*2. *Pyrene heterospora* Vainio3. *Lecanora nigrolimitata* Fink4. *Lecidea Zahlbruckneri* Fink5. *Lecanora nigrolimitata* Fink6. *Lecanora subfusca* *erythrocarpa* Mont7. *Aspicularia prorecha* (Ach.) Hue8. *Stink thallus*9. *Caloplaca lanina* (Vainio) Zahlbr.2900 *Lecanora penithioides* Nyl.

2901. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio

2. *Bacidia* (*Bilimbia*) *andata* (Nyl) Zahlbr

3. *Ramalina complanata* Ach.

4. Sterile Thalli

5. *Pyrenula aggregans* Vainio; *Dormarea picta* (Sw)

6.

7. *Parmelia* (*Amphigymna*) *praederusa* v. *flavicans* Mull Arg

8. *Bacidia* (*Bilimbia*) *artystoides* (Nyl) Zahlbr; *Buellia prospera* (Nyl) Riddle

9.

10. *Ramalina complanata* Ach.

11.

12. *Buellia portoricensis* Magn

13.

14. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio

15.

16. *Caloplaca cinnabarina* (Ach) Zahlbr; *Porina* sp. spermatogonia only

17.

18.

19.

20. *Lecanora* *immatura*

1. *Caloplaca xanthopa* (Hue) Zahlbr; *Pyxine Meissneri* Zuck; *Malespica subterminalis* Fensholt

2. *Aspicilia prosecha* v. *granifera* (Vainio) Dodge

3. *Leplogium coralloideum* (Mez + Fu) Vainio

4.

5.

2926. Sterile

7.

8.

9. *Psecodes* *Zahlbruckneri* Finc

30.

1. *Aspicula* *prosecha* (Ach.) Hue2. *Aspicula* *prosecha* (Ach.) Hue

3.

4. *Caloplaca* *rusticola* (Nyl.) Zahlbr5. *Aspicula* *prosecha* (Ach.) Hue

6.

7.

8.

9.

40.

1. *Aspicula* *prosecha* (Ach.) Hue; *Caloplaca* *diplacia* & *de minuta* (Vainio) Zahlbr2. *Arthonia* *polymorpha* Ach3. *Lecanora* *ingrolimitata* Finc, immature4. *Bacidia* (*Bilimbia*) *andata* (Nyl.) Zahlbr

5.

6.

7.

8. *Leplogium* *coralloideum* (May + Fw) Vainio fertile9. *Leplogium* *coralloideum* (May + Fw) Vainio30. *Leplogium* *coeruleum* (Sw) Mont.

1951. *Leptogium drapheanum* (Sw) Mont

2.

3. *Leptogium simplicius* Vainio

4.

5. *Leptogium vesiculosum* (Sw) Mull. Arg.

6. *Parmelia* (*amphigymna*) ^{*dominicana* Vainio} ~~*confusa* Taylor~~; *Leptogium azureum* (Sw) Mont

7. *Collema pycnocarpum* Nyl.

8.

9. *Leptogium phyllozarpum* (Pers.) Mont.

60. *Usnea subhirta* (Vainio) Motyka

1. *Anaptophya podocarpa* v. *conferta* Vainio

2. *Pannaria eschschulea* Vainio

3. *Physcia* (*Pannaria*) *esophanta* (Ach.) Nyl.

4. *Pannaria radiata* (Vainio) Dodge

5. *Usnea Fensholtii* Zahlbr.; *Usnea subhirta* (Vainio) Motyka

6. *Pannaria Mosera* Dodge; *Ramalina peranceps* Nyl.; *Usnea subhirta* (Vainio) Motyka

7. *Ramalina farinacea* (Ach.) Nees & La Madeleine

8. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *esdga* v. *domingensis* (Vainio)

9. *Pyxma conligera* Mull. Arg., immature

70. *Stictis candelarum* (Vainio) Dodge

1. *Graphis lombricina* Vainio

2.

3. *Arthonia hypochryza* Nyl.

4. *Polyblastus epiphylla* (Fée) Mull. Arg.

5.

2476 *Leptogium simplicius* Vainio

7. *Coccocarpia* ^{croceus} *prolifera* (Malme) Dodge

5.

7.

50

1.

2. *Artinopyrena gracilentia* Mull Arg

3. *Leptogium azureum* (Sw) Mont

12. *Leptogium corallodermum* (May & Zw) Vainio

5.

6. *Buellia pachysphragma* Vainio

7. *Bacidia translucida* (Fée) Zahlbr; *Pseudopyrenula minor* Fée *Pyrenula brachyloba* Mull Arg

8. *Ramalina complanata* Ach.; *Isocnema pallidiflora* Nyl.

1. *Ramalina complanata* Ach

10.

1. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *perdata* v *subrevoluta* Mull Arg

2. *Leptogium simplicius* Vainio

3.

4.

5.

6. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *blastica* Vainio

7. *Sclerina Wargelii* v *ramosus* (Tuck)

8.

9. *Pyrenula brachyloba* Mull Arg

3000. *Pyrenula heterospora* Vainio

3001

2. *Anthracothecium pyramitoides* (Mont) Mull Arg; *Parm. haematostoma* Mull Arg
3. *Physcia obsessa* (Mont) Nyl.
4. *Physcia sorediosa* (Vainio) Lange
5. *Lecidea Zahlbruckneri* Zink
6. *Aspicilia proserpina* (Ach) Hue
7. *Arthonia polymorpha* Ach.; a. *Phaeographis serpentinella* (Nyl) Zahlbr
8. *Pertusaria intermedia* Vainio immature
9. Sterile thallus
10. *Lecanidium moreletensis* Boleas
1. *Graphis Plumerae* Vainio; *Enterographa extenuata* (Nyl) Dodge
2. *Graphis Plumerae* Vainio
3. *Caloplaca dyplacia* v. *demenita* (Vainio) Zahlbr
4. *Parmelia* (*Amphigymna*) *blastica* Vainio
5. *Aspicilia proserpina* (Ach) Hue
6. *Coccocarpus pedata* v. *parmedoides* (Hook) Mull Arg.; a. *Pertusaria granulata* (Ach) Mull Arg
7. *Lecidea Zahlbruckneri* Zink
- 8.
- 9.
10. *Graphis Plumerae* Vainio
- 1.
- 2.
3. *Parmelia* (*Amphigymna*) *blastica* Vainio
- 4.
5. *Lecanoma subtilissima* Vainio

3026 *Aspicilia prosocha* v *granulifera* (Vainio) Dodge

1

2. *Lecanora portoricensis* Jäms. very immature

3. *Graphis duplicata* Ach.; *Lecanora chlorotica* Nyl

34. *Graphis tenellula* Vainio; *Coccocarpia pellita* v *parmeliorides* (Hook) Mull Arg

1.

2. *Bacidia cuprea* v *chlorotica* (Nyl) Zahlbr

3. *Leptogium cognatum* (Sw) Montanmahre; *Pannaria imbricula* Mull Arg

4. *Lecidea Zahlbruckneri* Jäms; *Parmelia (Amphigymna) antillarum* Nyl

5. *Graphis Plumierae* Vainio

6. *Graphis duplicata* Ach.; *Lecanora testaceopallida* (Mull Arg) Dodge; *Pyxine minuta* Vainio, Kunt

7. *Parmelia (Xanthoparmelia) decipiens* (Vainio) Gyalnik

8. *Phaeographis dimorpha* (Nyl) Zahlbr; *Lecidea punctuliformis* Nyl

9. *Pannaria radata* (Vainio) Dodge

40. Sterile thalli on leaves

1. *Parmelia (Punctelia) punctata* (Sw) Mull Arg

2. *Aspicilia prosocha* (Ach) Hue

3.

4. *Ramalina pollinaria* Nyl.

5. *Dictyna antillarum* (Vainio) Dodge

6. *Pannaria radata* (Vainio) Dodge

7. *Graphis tenellula* Vainio; *Lecanora penulthioides* Nyl; *Buellia portoricensis* Magr

8.

9. *Leptogium simplicius* v *psichneoides* Dodge monobund

50. *Lecanora subgranulata* Nyl.

3051. *Usnea subhuta* (Vainio) Motyka

2. *Lecidea subaequata* Mull Arg

3. *Lecidea Zahdruckneri* Fink

4. sterile

5. *Coleptraa diplacia* v *Lecideoides* (Vainio) Zahlbr

6. *Lecanora nigrolimitata* Fink

7. *Parmelia* (*amphigymna*) *dominicana* Vainio

8. *Lecanora* immature

9. *Usnea subhuta* (Vainio) Motyka

60. *Aspicilia proserpa* v *granifera* (Vainio) Dodge

1. *Anthracothecium mucosum* (Vainio) Zahlbr

2. *Graphina nidulacanthodes* Vainio; a *Arthonia dichotoma* Vainio

3. *Glyphis favulosa* Ach.; a *Graphis Plummaria* Vainio

4. *Graphina scopulorum* Fink; a *Bacidia tristes* Vainio; b *Pyrenula circumfusa* Vainio

5. *Lecanactis Lecana* (Mull Arg) Zahlbr

6. *Pyrene dissecta* (Fée) Vainio

7. *Pyrene brachyloba* Mull Arg.; *Parmelia* (*amphigymna*) *dominicana* Vainio

8

9. *Pyrene dissecta* (Fée) Vainio

Lecidea (*Bacidia*) *amorphocarpa* (Riddle) Zahlbr

70. *Meretelia thielina* v *subdissectata* Vainio *Graphis tenuellula* Vainio; *Glyphis favulosa* Ach

1. *Botrydia composita* Mass

2. *Parmelia* (*amphigymna*) *dominicana* Vainio

3. *Leptogium ozeugum* (Sw) Mont

4. *Pyrenula Bonplandiae* Fée; *Arthonia minuta* Vainio; *Graphis tenuellula* Vainio; *Glyphis favulosa* Ach

5

3096. *Pyxura deserti* (Tée) Vainio, sterile

7.

8.

9. *Graphis Tonellula* Vainio; *Leconora perithisioides* Nyl, *Leconora chloroterodes* Nyl

80.

1. *Coccocarpia peltata* v *parmeloides* (Hook) Mull. Arg

2. *Parmelia* (*Amphigymna*) *Wainuana* Lynge
graphis, *fruticulosa* Ach

3. *Anthracothecium pulchrum* (Ach) Mull. Arg., *Anthracothecium nebulosum* Mull. Arg. *Graphis Tonellula* Vainio;

4.

5.

6. *Arthonia angulata* Tée; a *Anthracothecium albescent* (Nyl) Mull. Arg

7. *Parmelia* (*Amphigymna*) *Wainuana* Lynge

8. *Parmelia* (*Amphigymna*) *blastica* Vainio

9.

90. *Parmelia* (*Amphigymna*) *blastica* Vainio

1. *Anaptychia granulifera* v *farinulenta* Vainio

2. *Parmelia* (*Amphigymna*) *capitata* Lynge

3.

4. *Anaptychia podocarpa* v *conferta* Vainio fragments

5. *Aspicilia prorecha* (Ach) Hae. sterile with spermatogonia

6.

7.

8. *Leptogium sessile* Vainio

9. *Physcia erosula* Nyl.

3100. *Physcia rosulata* (Vainio) Lynge

3101. *Graphis tinellula* Vainio; *Lecanora subfusca* & *erythrocarpa* Mont

2. *Phyllactidium*

3. *Pyxine heterospora* Vainio

4. *Anthracothecum sinapispermum* (Fée) Mull. Arg. *Graphis tinellula* Vainio

5. *Pannaria radicata* (Vainio) Dodge

6. Sterile thalli on leaves

7. *Collema* L'Herminieri Hue

8. *Graphina antillarum* (Vainio) Zahlbr.

9. *Collema* sp. sterile

10.

1. *Parmelia* (*Amphigymna*) *martineana* Nyl.

2. *Parmelia anceps* Nyl.

3.

4. *Collema* L'Herminieri Hue sterile

5.

6. *Parmelia anceps* Nyl.

7. *Graphis yaucoensis* Fink; a. *Anthracothecum canellae-albae* Fée; b. *Phaeographis mustotides* Fink
& *Phyppia foveolata* Ach

8.

9. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicensis* Vainio

10. *Parmelia* (*Amphigymna*) *bloetii* Vainio

1. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicensis* Vainio

2.

3. *Leptogium azureum* (Sw.) Mont

4.

5.

3126 *Leptogium azureum* (Sw) Montalenti; *Coccocarpia cronica* (Thurc) Vainio

7. *Leptogium austroamericanum* (Malme) Dodge

8. *Perlusaria stramineocarpa* Vainio

9. *Parmelia* (*Amphigymnia*) ~~*costaricensis*~~ ^{*dominicensis*} Vainio

30.

1. *Malanthea agriscola* (Vainio) Zahlbr.; *Graphis guacoensis* Fink

2. *Parathelium nudificans* Stinton; *Leecidea pachysporella* Mull Arg

3. *Parathelium nudificans* Stinton; *Leecidea pachysporella* Mull Arg

4.

5. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *cryptochlora* Vainio

6. *Strigula*? *perithecia* immature

7.

Pyrenula microspora (Vainio) Dodge; *Phaeographis coccinellae* (Fie) Mull Arg; *Graphina*

8. *sophisticella* Mull Arg; *Glyphis favulosa* Ach; *Lecanora chloroterosa* Nyl.

9. *Leptogium azureum* (Sw) Mont

40. *Parmelia* (*Amphigymnia*)

1. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *dominicensis* Vainio

2. *Coccocarpia cronica* (Thurc) Vainio; *Pannaria sudoridea* Vainio trace

3. *Ramalina peronopsis* Nyl.; *ulnacea subherla* (Vainio) Witzke

4. *Coccocarpia cronica* *versatophylla* (Mull Arg) Dodge

5. *Cora Pavonia* Fr.

6. *Pannaria radiata* (Vainio) Dodge

7. *Stictina Wargelii* (Desimp Ach.) Stybgar

8.

9. *Stictina Wargelii* (Desimp Ach.) Stybgar

50. *Pannaria sudoridea* Vainio

351. *Leptogium sessile* Vainio

2.

3.

4. *Pyxme brachyloba* Mull Arg5. *Pyxme dissecta* Fée / Vainio

Bd. Lead;

6. *Pyxme nevomarginata* ² *Arthopyrenia planior* Mull Arg7. *Arthonia sepiosepta* Nyl.8. *Ocellularia microporella* (Nyl) Zahlbr.; *Pyxme messneri* Tuck9. *Arthopyrenia conbodes* Nyl., *Buellia portoricensis* Magn. *Pyxme chrysanthoides* f. *rubida* b60. *Parmelia (amphigymma) dominicana* Vainio1. *Lecidea Zahlbruckneri* Fink

2.

3. *Leptogium sessile* Vainio4. *Usnea subhurta* (Vainio) Motyka

5.

6. *Pyrenula Glozierii* Mull Arg7. *Leptogium diaphanum* (Su) Mont8. *Parmelia (amphigymma) dominicana* Vainio9. *Lecanora irregularitate* Fink70. *Buellia contiguella* v. *vegetior* Vainio1. *Lecidea Zahlbruckneri* Fink

2.

3. *Pyrenula Bonplandiae* Fée, *Pyrenula microspora* (Vainio) Doelge

4.

5.

5176

7. *Arthopyrenia subinsularis* Vainio; *Arthothelium nebulosum* Mull Arg; *Parmelia* (*amphigymna*) *blastica* Vainio
8. *Coccocarpia croma* (Tuck) Vainio
9. *Arthonia Dussii* Vainio, *Porina dissipans* (Nyl) Dodge; *Pyrenula microspora* (Vainio) Dodge
10. *Arthonia platyspila* Nyl.
1. *Bacidia Zenkeri* Zahlbr.
2. *Caloplaca aureofulva* (Vainio) Zahlbr.
3. *Arthopyrenia subinsularis* Vainio; *Pyrenula analepta* Tuck; *Opegrapha confusula* Mull Arg
4. *Pyrenula microspora* (Vainio) Dodge; *Arthothelium aphanocarpum* (Nyl) Zahlbr.
- 5.
6. *Arthonia varicella* Nyl.; *Bacidia* (*Bombia*) *radicicola* (Ruttk) Zahlbr.
7. *Arthonia dispersella* A; *Graphis sanguisuga* Vainio, *Graphis interalbata* Nyl
c. *Graphis gaussonii* Tuck
8. *Leptogium marginellum* (Sw) S F Gray
9. *Coccocarpia pallida* (Ach) Mull Arg. Zintl
10. *Leptogium marginellum* (Sw) S F Gray
1. *Lecanora flavidopallens* Nyl; *Arthopyrenia boreocana* Mull Arg
- 2.
- 3.
- 4.
5. *Anthracotheum hians* Mull Arg
6. *Leptogium austroamericanum* (Malme) Dodge
7. *Anaptichia hypoleuca* (Muhlent) Vainio young thall
8. *Dictyna Beauvoisii* (Del)
- 9.
3200. *Parmelia* (*amphigymna*) *boreocana* Vainio

3201

2.

3+

Pyrenula glaziovii Mull Arg4. *Arthonia Russii* Vainio; *Parlusaria Eicharii* (Fée) Nyl. *Lecanora subhirsutissima* Nyl
& *anthracothecium ochraceoflavens* (Nyl) Rabh & *Graphis hypolepta* Nyl. *Graphis glaucescens* Fée5. *Graphis Pellieri* (Fée) Mull Arg.; *Lecanora subhirsutissima* Vainio6. *Stictina Beauvoisii* (Del.) Dodge

7

8. *Ramalina taurinata* (Fée) Dodge; *Usnea subhirsuta* (Vainio) Motyka9. *Leptogium sessile* Vainio10. *Parmelia (amphigymna) blastica* Vainio fertile11. *Dictyonema quadripennae* (Rabh) Zahlbr.2. *Parmelia (Hypotrachyna) Husnoti* (Hue)3. *Cora Pavonia* Fr.4. *Coenogonium subvirescens* Nyl.5. *Glyphis favulosa* Ach; *Lecanora flavidipallens* Nyl; *Graphis glaucescens* Fée
anthracothecium amerecinum (Ach) Mull Arg6. *Lecanora flavidipallens* Nyl.; *Glyphis favulosa* Ach. *anthracothecium albescent* (Nyl) Mull Arg7. *Pyrenula microspora* (Vainio) Dodge; *Graphis intricata* Fée, *Arthonia septisepta* Nyl.*anthracothecium albescent* (Nyl) Mull Arg.; *Melantheca crenata* (Mont.) Mull Arg.; *Arthonia septisepta* Nyl8. *Arthonia varicella* Nyl.; *Loxodes (Beatrix) aurea* (Vainio) Dodge

9

20. *Peziza brachyloba* Mull Arg sterile1. *Dictyonema sericeum* (Fr) Mont2. *Graphis yaucoensis* Zink3. *Parmelia (amphigymna) blastica* Vainio

4.

5. *Graphis tenellula* Vainio; *Usnea*^{sub} *subhirsuta* (Vainio) Motyka; *Ramalina Sinteriana* Mull Arg

3226. *Arthonia* *Buzzi* Vainio

7. a. *Bacidia* (*Bilimbia*) *maravelensis* (Vainio) Zahlbr. f. *Anthracotheum corticatum* Ma
8. *Collema neglectum* Pegelius

9.

30. *Ramalina* *subanceps* Nyl.

1. *Telochaetes flavicans* (Sw.) Norman
2. *Teloschistes flavicans* (Sw.) Norman
3. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *osteoleuca* Nyl.
4. *Opzographa subrumulosa* Nyl.; *Chiodacton cineritum* (Ach.) Vainio
5. *Ramalina dasypogonides*
6. *Cora Pavonia* Fr.

7. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *martineana* Nyl.

8.

9.

40. *Parmelia* (*Amphigymnia*) *dominicana* Vainio; *Unea subulata* (Vainio) Mityka

1. *Pyxine connectus* Vainio
2. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *vincentina* Zahlbr.
3. *Coccocarpia croma* v. *radiophylla* (Müll. Arg.) Deolze
4. *Parmelia* (*Amphigymnia*) ^{*dominicana*} ~~*subulata*~~ Vainio

5.

6. *Ramalina* *Sintoniae* Müll. Arg.

7. *Leptogium azureum* (Sw.) Mont
8. *Physcia virens* (Vainio) Gyrga
9. *Caloplaca aureofulva* (Vainio) Zahlbr.

50. *Collema neglectum* Pegelius

3251 *Pyxina heterospora* Vainio

2

3. *Aspicilia prorecha* (Ach.) Harkn.4. *Parmelia* (*Amphigymna*) *blaslica* Vainio; *Pyxina coralligera* Malme?5. *Arthonia platyspila* Nyl.

6

7.

8.

9. *Leptogium azureum* (Sw.) Mont10. *Coccocarpia eroma* v *granulosa* (Mull Arg.) Dodge1. *Anthracothecium albescens* (Nyl.) Mull Arg.; *Arthonia dichotoma* Vainio2. *Pyrenula atrofuscescens* Vainio; *Pyxine dissecta* (Tée) Vainio3. *impersum* (Vainio) Zahlbr. ^{a. l. moribund discards locanosa costaricensis Zahlbr. et, Anthracothecium}4. *Phaeographis Cascarillae* (Tée) Mull Arg.5. *Graphis conferta* Tenker; *Leptogium coralloideum* (Mey + Zw) Vainio; *Leptogium marginellum* (Sw) ^{Tée} _{ma}6. *Microthelia capriosa* (Kimpf) Mull Arg; *Glyphis favulosa* Ach; *Graphis Plumieriae* Vain

7.

8. *Graphis glauccella* Mull Arg

9.

10. *Lecanora costaricensis* Zahlbr1. *Aspicilia prorecha* v *granifera* (Vainio) Dodge

2.

3.

4. *Arthonia platyspila* Nyl.5. *Pyxine brachyloba* Mull Arg fertile, *Diplotomma Finkii* (Merr.) Dodge

3276

7. *Parmelia* (*Amphigymna*) ~~castroana~~ *dominicana* Vainio

8.

9.

80. *Cryptotheca* sp.? no sci found; *Coenogonium interponendum* Nyl.1. *Dictyna Wargelii*2. *Parmelia* (*Amphigymna*) *blastica* Vainio3. *Leptogium coralloideum* (Mey & Fu) Vainio4. *Coccocarpia pellita* v *parmeloides* (Hook) Mull Arg with spermatogona5. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicana* Vainio6. *Dictyna Beauvoisii* (Del) Dodge7. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *tropica* Vainio8. *Leptogium austroamericanum* (Malme) Dodge9. *Anaptychia speciosa* (Wulfen) Mass.

90.

1.

2.

3.

4.

5.

6. *Pannaria stylophora* Vainio7. *Peckia personatula* Mull Arg8. *Peckia personatula* Mull Arg9. ~~*Oppeelia*~~ *prosecha* (Ach) Hue; *Calypsoa diplacia* v *dominica* (Vainio) Zahlbr3300 *Anthracothecium albescent* (Nyl.) Mull Arg; *Graphis duplicata* v *nana* (Nyl) Mull Arg, *Graphis**terrellula* Vainio *Anaptychia hypoleuca* (Muhlent) Mass very young

3301 *Graphis alba* Fink

2. *Stictina Beauvoisii* (Del) Dodge

3.

4. *Leptogium azureum* (Sw) Mont

5. *Pannaria radiata* (Vainio) Dodge; *Stictina tomentosa* (Ach) Nyl.; *Leptogium azureum* (Sw) Mont immature

6. *Anthracothecium americanum* (Ach) Mull Arg; *Lecanora stramineoalba* Vainio; *Scleromatium psoralenoides* (Stirt.) Zahlb; *Glyphis favulosa* Ach; *Graphis humilulula* Fink

7.

8. *Pyrenopeziza brachyloba*, Mull Arg

9. *Urena subhirta* (Vainio) Motyka; *Ramalina Sintonensis* Mull Arg.

10. *Lecanora perithioides* Nyl.

1.

2. *Leptogium simplicius* Vainio

3. *Stictina Beauvoisii* (Del)

4. *Lecanora ingeshmitata* Fink; *Lecanora perithioides* Nyl

5. Sterile

6. *Collema neglectum* Degelius det Degelius

7. *Caloplaca subrequasstra* (Nyl) Riddle

8.

9.

20. *Collema neglectum* Degelius det Degelius

1.

2. *Caloplaca deplacia v leucoides* (Vainio) Zahlb

3.

4. *Leptogium azureum* (Sw) Mont

5. *Leptogium azureum* (Sw) Mont

3396. *Leptogium azureum* (Sw) Mont

7. *Graphis albinula* Mull Arg; *Buellia Birtellarum* Bde Head. *Buellia becanosa pallidiflava* Fée
8. *Anaptychia hypoleuca* v *soredifera* Mull Arg
9. *Physcia psathyra* Tuck
30. *Ramalina dasypoga* Tuck
31. *Usnea subhuta* (Vainio) Motyka
2. *Usnea subhuta* (Vainio) Motyka
3. *Parmelia (amphigymna) dominicana* Vainio
4. *Stictina Beauvoisii* (Del) Dodge
5. *Leptogium stipitatum* Vainio
- 6.
7. *Parmelia (amphigymna) blastica* Vainio
- 8.
9. *Graphis rhabdotes* Fée, Sprg.; *Phaeographis leucocheila* (Fée) Mull Arg
~~*Leptogium (Mallotium) papillosum* (Bde Head) Dodge~~
40. *Leucanura picta* (Sw) Dodge
1. *Leptogium (Mallotium) papillosum* (Bde Head) Dodge
2. *Leptogium (Mallotium) papillosum* (Bde Head) Dodge
3. *Graphis humidebulla* Fée
4. *Leptogium denticulatum* Malme non Nyl.; *Bacidia (Belimbia) serotilla* (Nyl) Zahlb.
5. *Pyxine Cocoes* v *usulophora* Tuck; *Arthonia Dussii* Vainio
6. *Parmelia (amphigymna) blastica* Vainio
7. *Pertusaria gonolobina* Mull Arg; *Rinodina haplosporoides* Mull Arg
- 8.
9. *Arthonia Dussii* Vainio; *Opegrapha decalari* Riddle
50. *Anthracothecium Birtellii* Mull Arg; *Graphis leptocarpa* Fée

3351. *Parmelia* (*amphigymna*) *perlata* v. *corallina* Müll Arg

1. *hecatera rugosulcata* Tuck.

3. *Physcia psathyra* Thero

+ *Phaeographis tortuosa* (Ach.) Müll Arg

4. *anthracothecum albesens* (Nyl) Müll Arg *graphis tenellula* Vainio; *Phaeographis hypomelasma* Müll Arg

5.

6. *Rivodina colobinoides* (Nyl) Zahlbr; *Derinaria pita* (Sw) ; *Physcia sordida* (Vainio) Lynge

7. *Physcia viridis* (Mont)

8.

9. *Pyrenula Bonplandiae* Jée; *Graphis tenellula* Vainio

60

1. *Stictina Beauvoisii* Del

2.

3. *Usnea rubicunda* Sturton fragment

4. *Graphis duplicata* Ach.

5. *Physcia obsessa* (Mont) Nyl

6. *anthothelium aphanocarpon* (Nyl) Zahlbr; *hecatera subflava* Tuck.

7. *Parmelia* (*amphigymna*) *dominicana* Vainio

8.

9.

70.

1. *Coccocarpia pellita* (Ach) Müll Arg.; *Coccocarpia eroma* (Tuck) Vainio typical

2. *Malnulla albida* Dodge

3. *Caloplaca aureofulva* (Vainio) Zahlbr.

4.

5. *Usnea subhirta* (Vainio) Molyca

3376. *Anaptychia leucomeleana* (L.) Mass

7. *Anaptychia leucomeleana* (L.) Mass

8. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *lupica* Vainio

9.

80.

1.

2.

3. *Leptogium coralloides* (Mey & Fw) Vainio

4. *Leptogium marginellum* (Du) S.F. Gray

5. *Coccocarpia cronia* (Tuck) Vainio

6.

7. *Bacidia joshuana* (Müll. Arg.) Zahlbr.

8. *Leptogium azureum* (Du) Mont.

9. *Pertusaria coccopoda* Vainio

90. *Anaptychia hypoleuca* (Müll. Arg.) very young

1. *Stictina Beauvoisii* (Nyl.) Dodge overgrown with myxophyceae

2. *Ramalina Sintenisii* Müll. Arg.; *Leptogium diaphanum* (Du) Mont

3. *Pannaria radiata* (Vainio) Dodge

4. *Ramalina anceps* Nyl.

5. *Ramalina dendroscordes* Nyl.

6. *Ramalina Sintenisii* Müll. Arg.

7. *Ramalina Sintenisii* Müll. Arg.

8. *Ramalina subanceps* Nyl.

9. *Ramalina Sintenisii* Müll. Arg.

3400 *Parmelia* (*Amphigymna*) *blastica* Vainio

3401. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *sublaevigata* Nyl; *Parmelia* (*Amphigymna*) *antillensis* Vainio
2. *Parmelia* (*Amphigymna*) *perlati* & *platyloba* ; *Stictina* *Antillarum* Vainio; *Coenogonium* *interpositum* Nyl
 3. *Graphis* *hypoleuca* (Muhlent)
 4. *Physcia* *erythrocardia* (Tuck) Vainio
 5. *Stictina* *Beauvoisii* (Del)
 - 6.
 7. *Ulex* *sublurta* (Vainio) Molyca
 8. *Physcia* *locinulata* Mull Arg.
 9. *Pertusaria* *coccopoda* Vainio
 10. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *cubensis* Nyl in arbunt
 1. *Physcia* *alba* (Fée) Mull Arg
 2. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *laevigatula* Nyl.
 3. *Arthonia* *sephsepta* Nyl.; *Pyrenula* *elliptica* Mull Arg
 4. *Physcia* *roseo-roza* (Vainio) Lynge
 5. *Graphis* *subrufula* Mull Arg
 6. *Pyrenula* *elliptica* Mull Arg.; *Arthonia* *sephseptella* Nyl
 7. *Parmelia* (*Amphigymna*) *perlati* & *platyloba* Mull Arg
 8. *Arthonia* *sephsepta* Nyl
 9. *Graphis* *leptocarpa* Fée
 20. *Graphis* *gaucensis* Fink; *Pyrenula* *analepta* Fée
 - 1.
 2. *Stictina* *Beauvoisii* (Del) Dodge
 3. *Stictina* *Beauvoisii* (Del) Dodge; *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicensis* Vainio
 4. *Leptogium* *gaurum* (Sw) Mont.
 - 5.

3426.

7. *Parmelia* (*amphigymna*) *perlata* v *platyloba* Mull Arg

8.

9. *Parmelia* (*amphigymna*) *perlata* v *platyloba* Mull Arg

30.

1. *Stictina Beauvoisii* (Del) Dodge2. *Leptogium azureum* (Su) Mont

3.

4. *Graphis duplicata* Ach.5. *Coccocarpia cronia* v *isidiophylla* (Mull Arg) Dodge6. *Parmelia* (*amphigymna*) *dominicana* Vainio immature7. *Ramalina subanceps* Nyl8. *Graphina interita* Mull Arg; *leptogium simplicius* Vainio9. *Usnea spinulifera* (Vainio) Motyka40. *Leptogium azureum* (Su) Mont; *Anaptichia leucocaulis* (L) Mass very common here1. *Parmelia* (*amphigymna*) *dominicana* Vainio2. *Parmelia* (*amphigymna*) ~~costata~~ *Fragilis dominicana* Vainio3. *Caloplaca xanthopa* (Hue) Zahlbr4. *Leptogium antioamericanum* (Malme) Dodge5. *Leptogium pichneum* Malme6. *Leptogium austroamericanum* (Malme) Dodge fertile7. *Leptogium coralloideum* (Mey & Fu) Vainio ^{in austroamericanum} ~~americanum~~ (Malme) Dodge8. *Pyrenia brachyloba* Mull Arg A *Parmelia* (*amphigymna*) *maritima* Nyl9. *Parmelia* (*amphigymna*) *dominicana* Vainio50. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *cubensis* Nyl; *Buellia portoricensis* Magn
or *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Pillarii* Mull Arg sterile; *Lecanidium* ~~brachylobum~~ *brachylobum* (Nyl) S

3451. *Parmelia (amphigymna) blastica* Vainio

1.

3. *Leptogium marginellum* (Sw) SFG Gray *Leptogium azureum* (Sw) Mont4. *Graphis leptocarpa* Fée *Graphina Ruiziana* Fée5. *Parmelia (amphigymna) Wainioana* Lynge6. *Parmelia (amphigymna) maurensis* Hue, *Parmelia (amphigymna) domum cana* Vainio7. *Parmelia (amphigymna) blastica* Vainio8. *Anthracotheum brevis* Mull Arg; *Graphis Plumierae* Vainio; *Glyphis favulosa* Ach

9.

60. *Parmelia (amphigymna) martinicana* Nyl1. *Parmelia (amphigymna) perlata* v *corallina* Mull Arg2. *Leptogium coralloideum* (Weg + Fw) Vainio3. *Arthrothelium Cordiae* (Vainio) Zahlbr3 bis *Anthracotheum mucosum* (Vainio) Zahlbr; *Arthrothelium naphelinum* (Nyl) Zahlbr; *Lecidea Bentonia* (Archie) Nees &4. *Graphis Plumierae* Vainio5. *Physcia psathyra* Tuck6. *Lecidea pachyspora* Mull Arg; *Bacidia (Belimbria) scutula* (Tuck) Zahlbr7. *Dispicula prosecha* (Ach) Hue too immature for certainty8. *Leptogium coralloideum* (Weg + Fw) Vainio9. *Anaplychia granulifera* v *faviculenta* Vainio70. *Arthonia polymorpha* Ach.1. *Graphis tenuella abbreviata* Mull Arg; *Lecidea (Bentonia) subacutula* Nyl; *Pyxine brachyloba* Mull Arg2. *Arthonia caribaea* (Ach) Mull Arg; *Pyxine brachyloba* Mull Arg

3.

4. *Leptogium azureum* (Sw) Mont5. *Physcia sorechiora* (Vainio) Lynge

3476. *Aspicilia prosecha* v. *rubescens* (Vainio) Dodge

7. *Orthothelium americanum* (Vainio) Zahlbr

8. *Catillaria leptochloa* (Tuck) Zahlbr

9.

80. *Craspodychia hypoleuca* (Muhlensch) Mass. *Parmelia* (*Xanthop*) *deceps* (Vainio) *gelbo*

81. *Parmelia* (*amphigymna*) *blastica* Vainio

82. *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *Wetsteinii* Zahlbr; *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *tropica* Vainio

3. *Merithelia innata* Mull Arg; *Orthoneura bacca* (Ach) Mull Arg; *Pyrene* ~~coralligera~~ ^{*fragilloba*} Mull Arg

4. *Pyrene coralligera* Melme immature

5. *Caloplaca immersa* (Mull Arg) Zahlbr

6. *Epigrapta navicularis* Vainio; *Pyrene directa* (Hec) Vainio

7. *Rinodina microspora* (Mull Arg) Dodge

8.

9.

90.

1.

2. *Aspicilia prosecha* v. *granifera* (Vainio) Dodge

3. *Caloplaca diplacia* v. *deminuta* (Vainio) Zahlbr

4.

5. *Ramalina rigida* Ach.

6. *Leptogium microstictum* Vainio

7. *Caloplaca aureofulva* (Vainio) Zahlbr.

8. *Parmelia* (*amphigymna*) *perlata* v. *platyloba* Mull Arg

9.

3500. *Aspicilia prosecha* (Ach) Hue - bis. *Caloplaca pyracea* v. *cutanea* B de Herd
3500A *Bacidia propenta* (Nyl) Zahlbr

3501. *Physcia viridis* Mont2. *Opegrapha microsema* Nyl?3. *Parmelia* (*Xanthoparmelia*) *decepiens* (Vainio) Gyelnik4. *Pyrenula morepora* (Vainio) Dodge, *Lecanora leucopallida* (Müll Arg), *Lecanora euthallina* Riddle

5.

6. *Pertusaria leucosthallina* Müll Arg? spermatophytes only

7.

8. *Pyxine Cocoes* (Des) Nyl.

9.

10.

1. *Pyxine brachyloba* Müll Arg fertile Chiodecton ~~asuale~~ Ach.2. *Pertusaria gonolobina* Müll Arg; *Microthelia microspora* Müll Arg3. *Arthopyrenia planorbiculata* Müll Arg; *Melantheca quercoides* (Vainio) Zahlbr; *Arthothelium ophanocarpum* (Nyl) Zahlbr; *Opegrapha navicularis* Vainio

4.

5. *Pyxine brachyloba* Müll Arg with spermatophytes6. *Parmelia* (*Amphigymna*) *martineana* Nyl7. *APyxine connectens* Vainio B. *Pyxine Weissneri* Tuck8. *Pertusaria Antillarum* Vainio *Pyxine chrysanthodes* Vainio9. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicana* Vainio

20.

1. *Pertusaria Husnotiana* Müll Arg2. *Pertusaria flavens* Nyl; *Lecanora erythrocarpa* (Mont) Dodge3. *Parmelia* (*Amphigymna*) *dominicana* Vainio4. *Pyxine dessecta* (Fée) Vainio5. *Plagiotrema cubanum* Müll Arg; *Lecanora portoricensis* Fink *Lecanora subtilissima* Vainio;
Rinodina Antillarum Vainio

3576. *Plagiotrema cubanum* Mull. Arg.7. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue8. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue; *Parmelia* (*amphigymna*) *Ramondii* Vainio9. *Plagiotrema cubanum* Mull. Arg.; *Baeocchia chlorotica* (Nyl.) Dodge; *Aspicilia prosecha*
v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Pyxine brachyloba* Mull. Arg. ~~synonyma~~30. *Plagiotrema cubanum* Mull. Arg.; *Baeocchia chlorotica* (Nyl.) Dodge; *Pyxine brachyloba* Mull. Arg. ~~synonyma~~1. *Arthonia caribaea* (Ach.) Mull. Arg.2. *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge

3.

4. *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio5. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue6. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue7. *Aspicilia prosecha* v. *rubescens* (Vainio) Dodge; *Pyxine Cinchonae* (Sprng.) Dodge

8.

9.

40.

1.

2.

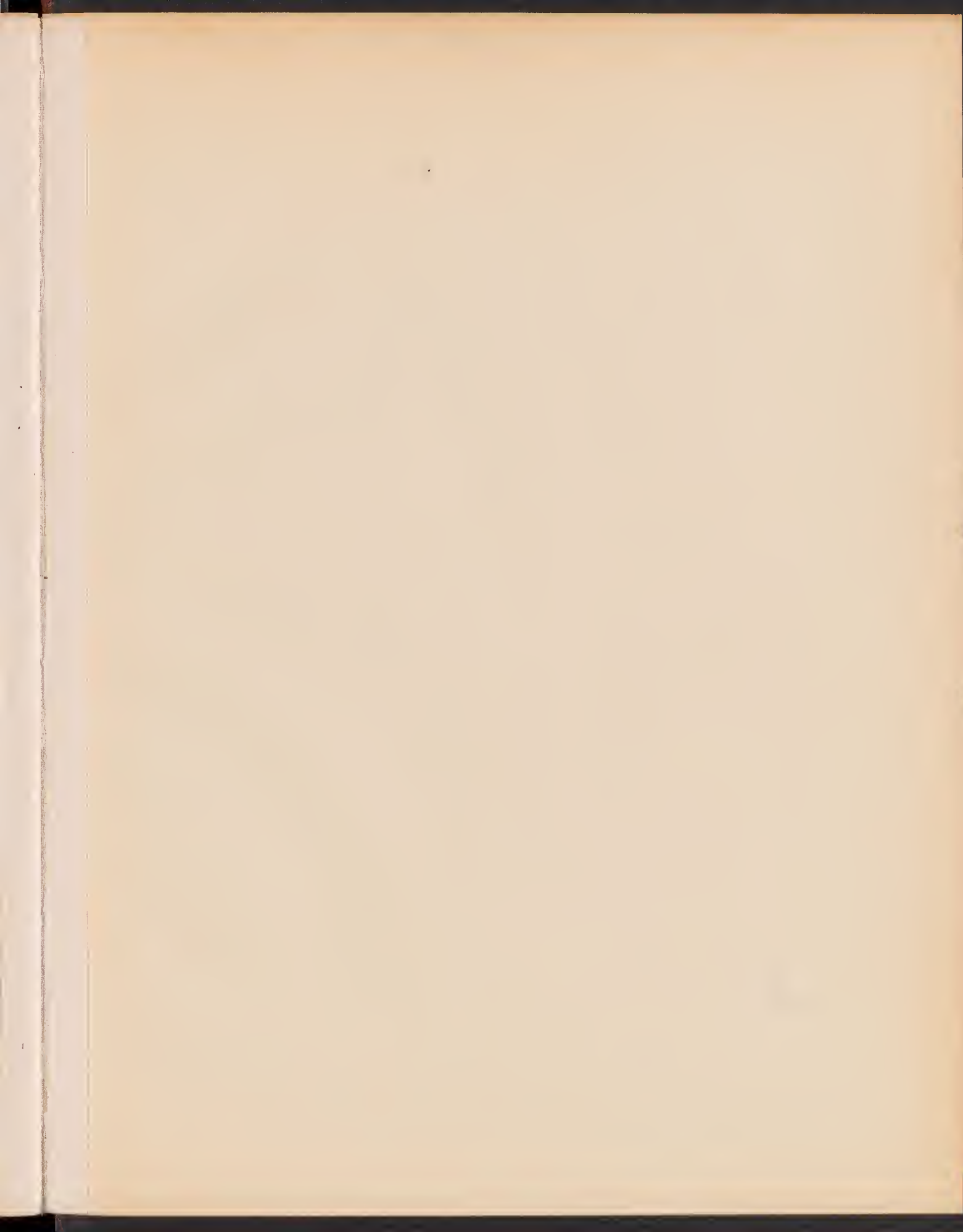
3. *Pyxine dissecta* (Fée) Vainio4. *Catillaria eplochala* Veuchard (Nyl.) Zahlbr.5. *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue6. *Physcia psathyra* Tuck.

7.

8. *Gasparium angustina* (Vainio) Dodge9. *Arthonia excedens* Nyl.; *Loecidea* (*Biatora*) *Spanna* Vainio; *Pertusaria stramineocarpa* Vainio3550 *Aspicilia prosecha* (Ach.) Hue

- 3551 *Lecanora chlorophaea* Vainio
 3552 *Aspicilia prosecha* v. *granifera* (Vainio) Dodge
 3553
 3554 *Lecanora chlorophaea* Vainio
 3555 *Phaeotrema cataphractum* (Tuck.) Zahlbr.; graphis *Plumierae* Vainio
 3555 bis *nasutella* Lecidea Zahlbr. n. sp. *Lecanora chlorophaea* Vainio
 3556 *Lecanora chlorophaea* Vainio
 3557 *Diplozschistes caesiocinereus* (Sw) Vainio
 3558 *Lecanora elabens* G. K. Murvell
 3559 *Lecanora chlorophaea* Vainio
 3560
 3561
 3562
 3563
 3564
 3565
 3566 *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge
 3567
 3568 *Aspicilia prosecha* v. *granulifera* (Vainio) Dodge; *Caloplaca dyptera* v. *verrucosa* (Vainio) Zahlbr.
 3569 *Leptogium adpressum* Nyl.
 3570
 3571 *Pannaria indivisa* Vainio
 3572
 3573 *Leptogium alpitatum* Vainio; *Leptogium azureum* (Sw) Mont
 3574 *Mutinus Wergeli* v. *Beauvoisii* (Del.) Stz. b. g.
 3575 *Parmelia (Amphigymnia) dominicana* Vainio; *Parmelia (Amphig.) blastica* Vain from Veracruz
Parmelia (Amphigymnia) melanothrix (Mont) Vainio

- 3576.
3577. *Leplogium coralloideum* (Mey & Zw.) Vainio
- 3578 *Physcia psathyra* Tuck
- 3579 *Physcia psathyra* Tuck
- 3580 *Lecanora melanoxyantha* Zenker
- 3581 *Anaptychia hypoleuca* (Muhlent) Mass.
- 3582 *Anaptychia mexicana* B de Lesd
- 3583 *Usnea grandensis* Motyka
- 3584 *Pannaria radiata* (Vainio) Dodge
- 3585 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *vincentina* Zahlbr
- 3586 *Lecanidium subaequatum* (Nyl.) Dodge
- 3587 *Coccocarpus pellita* (Ach.) Mull Arg
- 3588 *Anaptychia hypoleuca* (Muhlent) Mass
- 3589 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *dominicensis* Vainio
- 3590 *Erioderma Wrightii* Tuck
- 3591 *Parmelia* (*Hypotrachyna*) *indica v dominicensis* Vainio; *Coccocarpus pellita* (Ach.) Mull Arg
- 3592 *Parmelia* (*Amphigymnia*) *martinecana* Nyl.
- 3593 *Leplogium simplicius* Vainio
- 3594 *Diclina Wargelii* (Ach.)
- 3595
- 3596 *Diclina Wargelii* v *Beauvoisii* (Del.) Sty bqr; *Parmelia* (*Amphigymnia*) *capitata* Lynge
- 3597 *Leplogium caustroamericanum* (Malme) Dodge
- Anaptychia leucomelaena* (L.) Mass.
- 3598 A same *graphis*
- 3599 *Pannaria stylophora* Vainio
- 3600 *Usnea dimorpha* Mull Arg) Motyka; *Zelochistes flavicans* (Sw.) Mull Arg



com Legalle 3650-3653 Kerguelen Aubert de la Rue

3650 *Usnea Trachycarpa* (Sturton) Mull Arg

3651 *Placopsis bicolor* (Tuck) Bde Lesc

3652 *Argopsis cynosa* (Crombie) Stgbgr

3653 *Blastenia keroplasta* Zahlbr.

Reported Oct 24, 1964

Begin new page here

Key to Rhizopus including Rhizomucor

- 1. Spores irregular, angular, substerile, oval R. parasiticus
- 1. Spores spherical, smooth or echinulate but not angular 2
- 2. Columella conical or subcylindric, (black tongue) R. niger
- 2. Columella ovoid or pyriform, pathogen for rabbit 3
- 3. Chlamydospores not produced R. rhizocollaris
- 3. Chlamydospores present R. equinus

